

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N° 97
ENFERMEDAD POR SARS-CoV-2
(COVID-19)
CHILE 22-02-2021

Departamento de Epidemiología



Contenido

RESUMEN	4
OBJETIVO DEL REPORTE	5
ANTECEDENTES	5
SARS-CoV-2 y COVID-19	5
Vigilancia Epidemiológica.....	5
MÉTODO	6
Fuentes de información	6
Conceptos clave	7
Flujo de la vigilancia de casos Covid-19 según definiciones vigentes	9
SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA	10
PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN	10
PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA.....	28
Arica y Parinacota	30
Tarapacá	32
Antofagasta.....	34
Atacama	36
Coquimbo	38
Valparaíso	40
Metropolitana.....	44
Libertador General Bernardo O’Higgins	50
Maule.....	54
Ñuble	57
Biobío.....	60
Araucanía.....	64
Los Ríos	67
Los Lagos.....	69
Aisén	72
Magallanes y la Antártica Chilena.....	74
REFERENCIAS	76
ANEXOS	77
Calendario epidemiológico	77
Datos asociados a figuras.....	79

NOTAS ACLARATORIAS

Los casos totales (con confirmación de laboratorio y probables) reportados por semana epidemiológica (ver anexo), se presentan en este informe en base a la fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), fecha de notificación (para casos asintomáticos) o fecha de toma de muestra (para casos aún no notificados con resultado de laboratorio positivo para SARS CoV-2).

En los próximos reportes podrían existir variaciones en el número de casos en las semanas epidemiológicas previas debido al tiempo que transcurre entre el inicio del cuadro clínico o notificación y la confirmación diagnóstica, o a la rectificación de algún antecedente clínico o comuna de residencia producto de la investigación epidemiológica.

La fecha de inicio de síntomas es la variable utilizada para la construcción de las curvas epidémicas en un brote o epidemia.

Este informe presenta el análisis de la situación nacional general en base a región de notificación (ocurrencia) o de toma de muestra (primera parte) y a la situación regional en base a comuna de residencia (segunda parte).

Los datos con los cuales se elaboraron las figuras relacionadas a signos y síntomas, y comorbilidades se encuentran en anexos. El resto de la información con la que se construyó los gráficos, además de las series de casos semanales por comuna y el recuento total de fallecidos por comuna de residencia se encuentra disponible para descarga en el sitio del Ministerio de Ciencias <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output>

Se presenta en la primera parte (Tabla 1) el número total de fallecidos debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) por región de residencia, según el reporte del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del Ministerio de Salud, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA. En la segunda parte y para efectos del cálculo de casos activos, se consideran los casos fallecidos debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio por región y comuna de residencia, que han sido debidamente notificados de acuerdo con la normativa vigente como casos confirmados o probables en la plataforma EPIVIGILA.

RESUMEN

- En Chile, hasta el 21 de febrero de 2021 han ocurrido 917.494 casos de COVID-19 (803.009 con confirmación de laboratorio y 114.485 probables, sin confirmación de laboratorio), con una tasa de 4.715,2 por 100.000 habitantes. Esta tasa es la incidencia acumulada, es decir, el total de casos diagnosticados (confirmados y probables) desde el 3 de marzo 2020, fecha del primer caso, hasta la fecha de emisión de este informe. No representa la tasa de incidencia actual, ni la cifra de personas aún en etapa de generar posibles contagios.
- Las mayores tasas de incidencia acumulada por 100.000 habitantes, según casos confirmados por laboratorio se encuentran en la Región de Magallanes (13.185,5), Región de Tarapacá (7.579,4) y Región de Los Lagos (6.301,6).
- De los casos notificados confirmados y probables en EPIVIGILA, la mediana de edad es de 38 años, donde el 6,83% correspondieron a menores de 15 años, el 24,93% a personas de 15-29 años, el 29,04% a personas de 30-44 años, el 28,32% a personas de 45-64 años, mientras que el 10,88% restante a adultos de 65 y más años.

OBJETIVO DEL REPORTE

Describir la información actualizada de COVID-19 en Chile, en base a datos disponibles hasta el 21 de febrero de 2021 a las 06:00 h. La información se entrega a nivel país, regional y según comuna de residencia.

ANTECEDENTES

SARS-CoV-2 y COVID-19

COVID-19 es una enfermedad causada por el virus SARS-CoV-2, que pertenece a la familia de los Coronavirus. En las últimas décadas se han generado otros dos brotes por Coronavirus, SARS-CoV y MERS-CoV, en los años 2002 y 2012 respectivamente (Paules & cols., 2020).

El 31 de diciembre de 2019, la Organización Mundial de Salud (OMS) en China informó sobre casos de neumonía de etiología desconocida detectados en la ciudad de Wuhan, ubicada en la provincia de Hubei. Posteriormente se identificó que los casos de esta enfermedad estaban asociados a la exposición a un mercado de alimentos en la ciudad de Wuhan y el virus responsable fue identificado el 7 de enero de 2020 (OMS, 2020). El 21 de febrero de 2020 la OMS nombró oficialmente al virus SARS-CoV-2 y a la enfermedad que causa COVID-19, por sus siglas en inglés (Coronavirus disease) (OMSb, 2020). El 30 de enero 2020, OMS (2020c) declara que el brote de COVID-19 constituye una Emergencia de Salud Pública de importancia Internacional (ESPII) y el 11 de marzo 2020 se declara pandemia global, dada la alta propagación del virus a nivel mundial (OMSd, 2020).

Con fecha 21 de febrero de 2021, a nivel internacional se han reportado un total de 110.974.862 casos confirmados y 2.460.792 fallecimientos por COVID-19 (OMSe, 2020).

Vigilancia Epidemiológica

La vigilancia epidemiológica es el proceso sistemático de recolección de datos sobre alguna enfermedad específica, su análisis y posterior interpretación que permite informar la toma de decisiones para la planificación, implementación y evaluación de medidas orientadas a proteger la salud poblacional (Corey, 1995). En nivel individual la vigilancia epidemiológica permite la detección precoz y gestión oportuna de casos de personas que requieren de servicios de salud, a la vez que a nivel colectivo permite establecer un diagnóstico del estado de salud de la población en su conjunto y así tomar medidas de prevención y control de enfermedades a nivel poblacional (García Pérez & cols., 2013).

Jurídicamente, en Chile la vigilancia de enfermedades transmisibles se fundamenta en el Código Sanitario, aprobado por el D.F.L. N° 725, de 1968 del Ministerio de Salud y en el Decreto 7 del 12 de marzo del 2019 del Ministerio de Salud sobre notificación de enfermedades transmisibles de declaración obligatoria y su vigilancia. De acuerdo a éste, la enfermedad por COVID-19 es de notificación obligatoria por ser una enfermedad inusitada o imprevista y de origen infeccioso, por lo que todo caso sospechoso debe ser notificado de manera inmediata por el médico tratante.

MÉTODO

El presente informe es una descripción de los casos totales de COVID-19 en Chile, (**confirmados y probables de COVID-19, CIE 10: U07.1 y U07.2**), que se basa en fuentes de información complementarias y se organiza en dos partes:

Parte 1: Situación nacional y regional de casos confirmados, probables y fallecidos según región de ocurrencia (notificación) o de toma de muestra.

Parte 2: Situación regional y comunal de casos confirmados según región y comuna de residencia.

Según base de datos disponible se presentan indicadores descriptivos por tiempo, lugar y persona. Para la descripción temporal se utilizan los casos por semana epidemiológica (SE) según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos confirmados y probables), de notificación (para casos asintomáticos confirmados) o de toma de muestra (para casos no notificados). Se calculan tasas de incidencia por 100.000 habitantes (habs.) a nivel nacional, regional y por comuna de residencia utilizando la actualización de proyecciones de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020, en base al Censo 2017.

Este informe captura y procesa información en cumplimiento de la ley N° 20.584 que “Regula los derechos y deberes que tienen las personas en relación con acciones vinculadas a su atención en salud”, el DFL N.º 1/2005 del MINSAL y la ley N°19.628 sobre datos sensibles.

Todas las cifras aquí señaladas se basan en los datos disponibles al momento de la confección de este documento, los cuales se actualizarán en informes futuros.

Fuentes de información

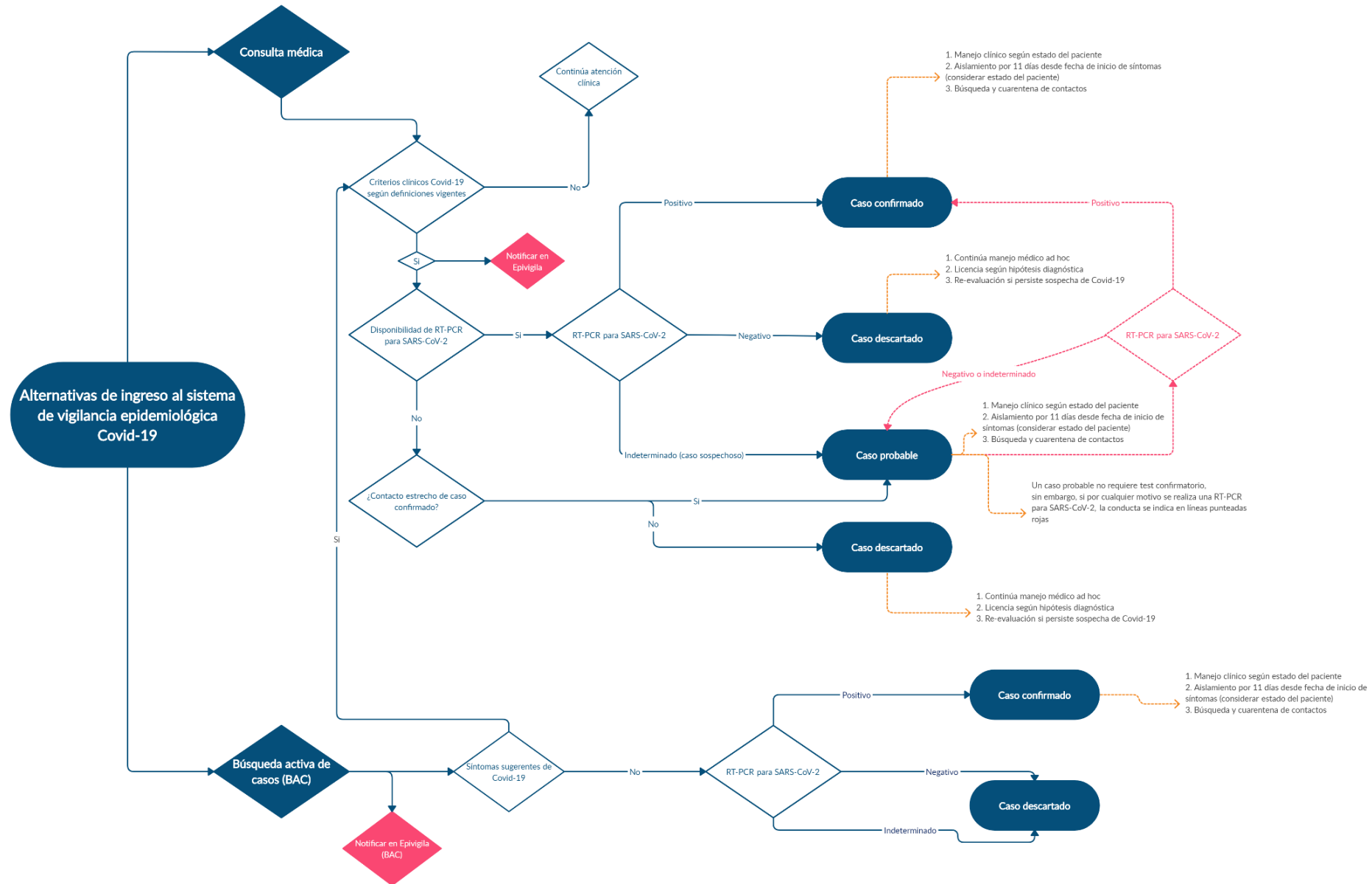
- Resultado de muestras de laboratorio hasta las 08:00 h. del 21 de febrero de 2021.
- Sistema de vigilancia epidemiológica EPIVIGILA del Departamento de Epidemiología del Ministerio de Salud de Chile (MINSAL) hasta las 06:00 h. del 21 de febrero de 2021.
- Investigación epidemiológica realizada por las unidades de Epidemiología de las Secretarías Regionales Ministeriales (SEREMI) de Salud del país.
- Registro de estadísticas vitales del Registro Civil e Identificación.
- Registro de defunciones del Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL hasta el 20 de febrero de 2021.
- Base de datos de la unidad de gestión de camas críticas (UGCC) de la División de Gestión de Redes Asistenciales (DIGERA) del MINSAL.
- Proyección de población del Instituto Nacional de Estadísticas (INE) 2020 en base a Censo 2017.

Conceptos clave

- **Caso sospechoso:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso según cuadro clínico (Ordinario B51-2137 del 11 de junio del 2020).
- **Caso probable:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso con una muestra “indeterminada” a SARS-CoV-2 o bien personas en contacto estrecho con un caso confirmado que desarrollan al menos un síntoma compatible con COVID-19. Para efectos epidemiológicos y de este informe, los casos probables se considerarán casos confirmados y por ende serán contabilizados dentro de los casos totales. Si un caso probable se realiza una prueba confirmatoria y el resultado es positivo, se cuenta como caso confirmado. Si el resultado es negativo, se sigue contando como caso probable (no se descarta, ver diagrama de flujo 1).
- **Caso confirmado:** persona notificada que cumple los criterios de definición de caso sospechoso o probable con un test de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2, o bien persona no notificada con un registro de resultado de RT-PCR positivo a SARS-CoV-2.
- **Caso notificado:** persona que cumple los criterios de definición de caso sospechoso, probable o confirmado y está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Caso no notificado:** persona que tiene un resultado de RT-PCR positivo para SARS-CoV-2 pero que no está registrada en la plataforma EPIVIGILA.
- **Casos secundarios:** casos confirmados por COVID-19 con antecedentes de contacto con otro caso confirmado y sin antecedentes de viaje.
- **Casos importados:** casos confirmados que tienen antecedentes de haber viajado a un lugar con transmisión del virus en un período de tiempo compatible con el período de incubación de COVID-19 (14 días) y son indicativos de adquisición de la infección fuera del territorio nacional.
- **Caso sin nexos:** casos confirmados que además de no tener antecedentes de viaje, tampoco tiene antecedentes de haber estado en contacto con otra persona confirmada con enfermedad de COVID-19.
- **Casos en investigación:** casos confirmados en los cuales no se ha obtenido información referente a estas categorías (secundarios, importados, sin nexos), y ante cada uno de ellos, la autoridad sanitaria se encuentra en proceso de investigación epidemiológica para intentar completar los registros.
- **Fecha de inicio de síntomas:** día, mes y año en que el caso indica haber iniciado la manifestación clínica de la enfermedad.
- **Fecha de notificación:** día, mes y año en que el médico tratante realizó el registro del caso en el sistema disponible.
- **Fecha de toma de muestra:** día, mes y año en que se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Región de notificación (ocurrencia):** corresponde a la región donde el caso fue atendido y notificado.
- **Región y comuna de residencia:** región y comuna de residencia de un caso.

- **Región de toma de muestra:** región donde se obtuvo una muestra del caso para su análisis por laboratorio.
- **Casos con región o comuna de residencia desconocida:** corresponden a los casos en que no se registró la región de vivienda habitual en la notificación o en los registros de laboratorio o bien son casos con domicilio en el extranjero.
- **Casos actuales:** casos de COVID-19 confirmados o probables cuya fecha de inicio de síntomas, de notificación o de toma de muestra es menor o igual a 11 días a la fecha del reporte actual (considera casos vivos y fallecidos).
- **Casos activos:** casos de COVID-19 confirmados o probables cuya fecha de inicio de síntomas, de notificación o de toma de muestra es menor o igual a 11 días a la fecha del reporte actual (casos vivos).
- **Semana epidemiológica (SE):** Consenso internacional sobre el periodo de tiempo estándar para agrupar los padecimientos o eventos epidemiológicos con el propósito de vigilancia epidemiológica. Las SE comienzan en domingo y terminan en sábado, y pueden consultarse en Anexos.
- **Casos fallecidos:** fallecidos en territorio nacional debido a COVID-19 con y sin confirmación de laboratorio (U07.1 y U07.2, respectivamente) informados por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación la plataforma EPIVIGILA.
- **Tasa de mortalidad:** proporción de personas con COVID-19 que fallecen con respecto al total de la población. Se expresa amplificada a 100.000 habitantes. Considera muertes debido a Covid-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- **Tasa de letalidad:** proporción de personas con COVID-19, que fallecen en relación con el total de personas que han contraído la enfermedad. Se expresa como porcentaje. Considera muertes debido a Covid-19 con y sin confirmación de laboratorio informadas por el Departamento de Estadísticas e Información en Salud (DEIS) del MINSAL, independiente de su estado de notificación o clasificación en la plataforma EPIVIGILA.
- **Hospitalización:** corresponde a las personas con COVID-19, que se hospitalizan con respecto al total de casos notificados (confirmados y probables). Se expresa como porcentaje. También puede expresarse como tasa cuando se calcula respecto al total de la población, amplificada a 100.000 habitantes.
- **Búsqueda activa de casos:** Estrategia de vigilancia epidemiológica basada en la búsqueda dirigida y proactiva de potenciales casos en la comunidad.

Flujo de la vigilancia de casos Covid-19 según definiciones vigentes

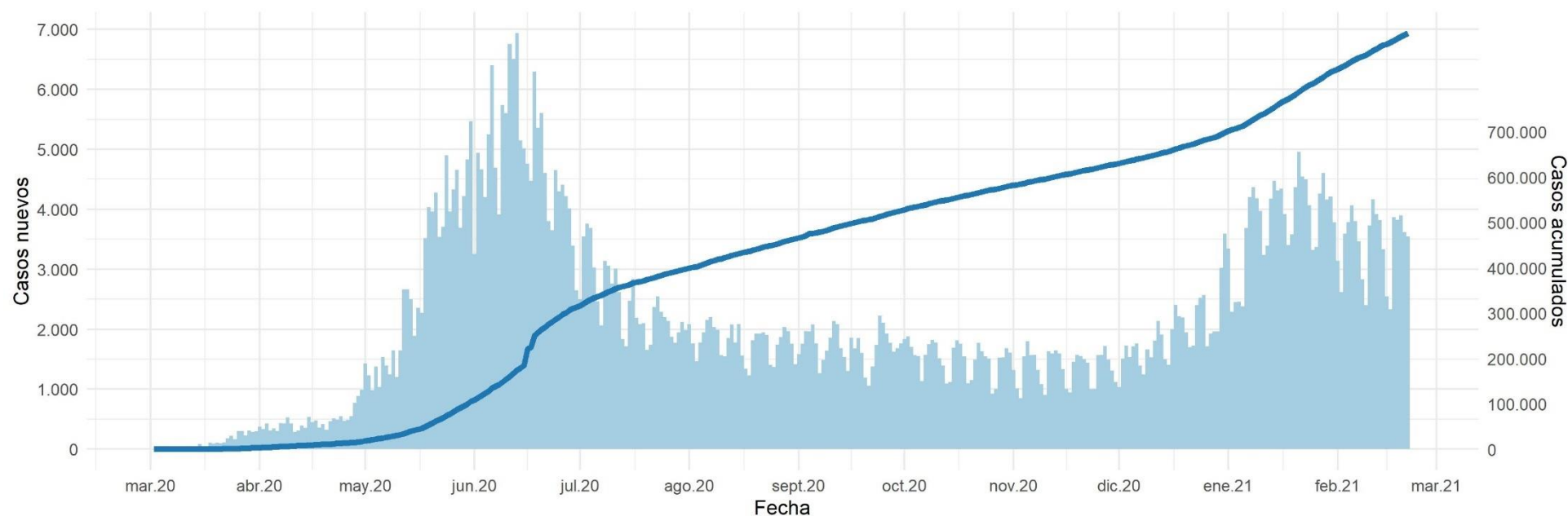


SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA

PARTE 1: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE OCURRENCIA O NOTIFICACIÓN

La Figura 1 presenta la curva de casos de COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio según día. Al 21 de febrero de 2021 se registra un total de 917.494 casos acumulados (confirmados y probables) y 3.547 casos nuevos en las últimas 24 horas, de los cuales 2.331 corresponden a casos sintomáticos, 1.009 asintomáticos y 207 casos confirmados no notificados. El total de casos probables acumulados es de 114.485 y el total de casos confirmados no notificados con PCR (+) para SARS-CoV-2 es de 13.909.

Figura 1. Número de casos nuevos confirmados (incluye probables) y acumulados de COVID-19 según fecha de confirmación por laboratorio. Chile, al 21 de febrero de 2021 (barras=casos nuevos; línea=casos acumulados).

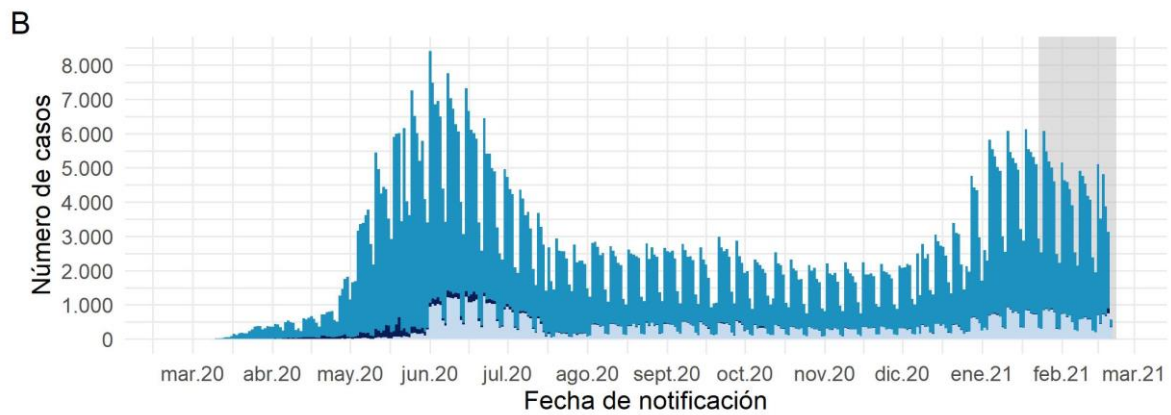
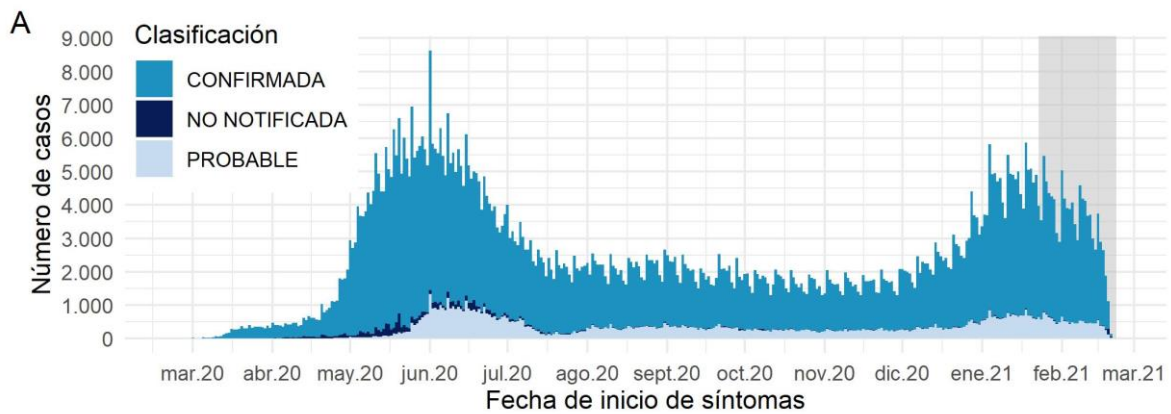


Datos provisionales al 21-02-2021

La serie de datos corresponde al Producto 62 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto62>

Fuente: Ministerio de Salud

Figura 2. Curva epidémica de casos COVID-19 (confirmados y probables) desde el primer caso reportado a la fecha de este reporte, según fecha de inicio de síntomas (2A) y notificación (2B). El panel 2C muestra la carga observada de casos confirmados, junto a casos imputados y estimados a nivel nacional.

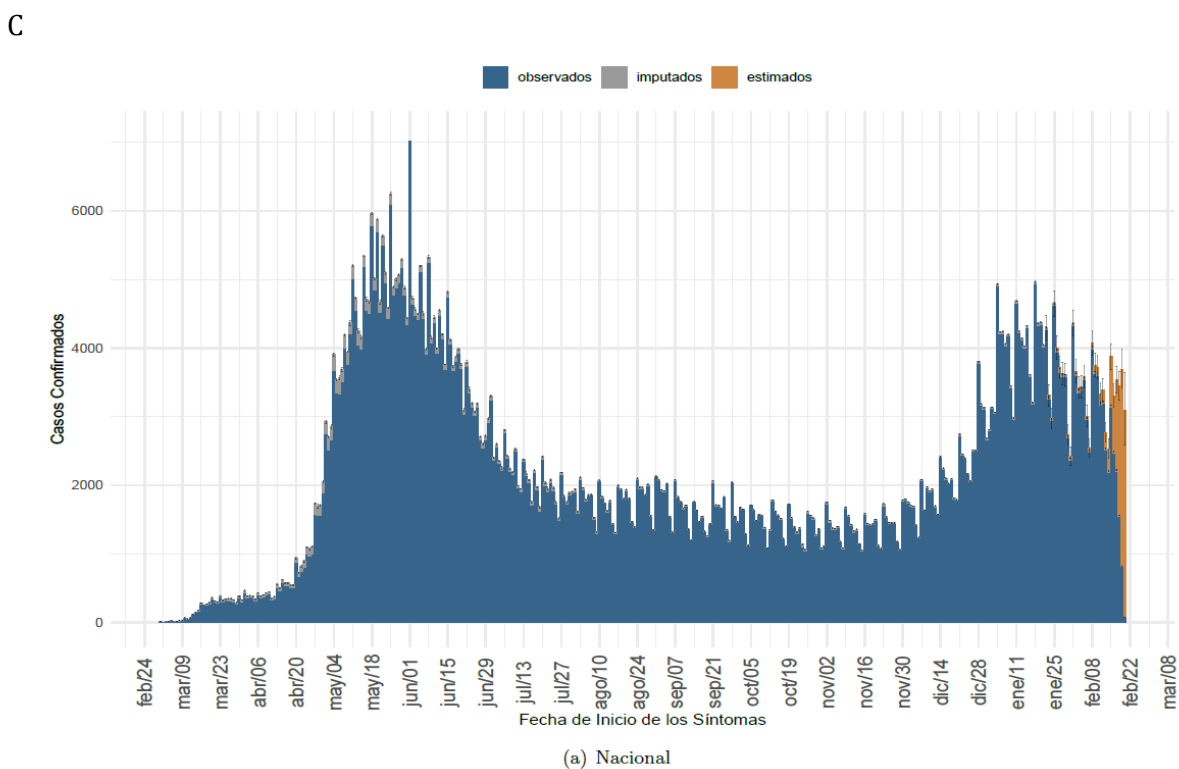


Datos provisionarios al 21-02-2021

Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte.

La serie de datos corresponde al Producto 59 y 60 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto59> y <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto60>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

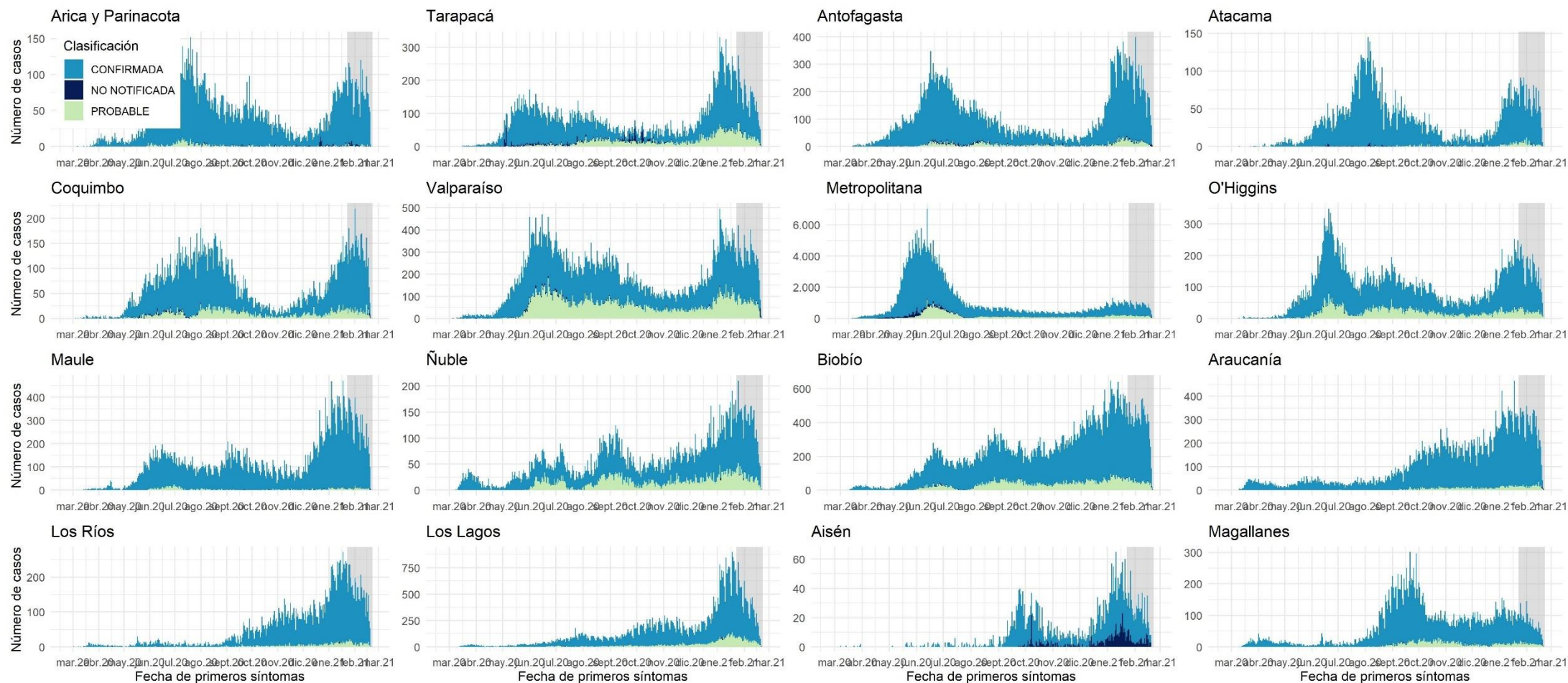


Datos provisionarios al 21-02-2021

Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 3. Casos de COVID-19 (confirmados y probables) por fecha de inicio de síntomas o toma de muestra según región. Chile, al 21 de febrero de 2021.

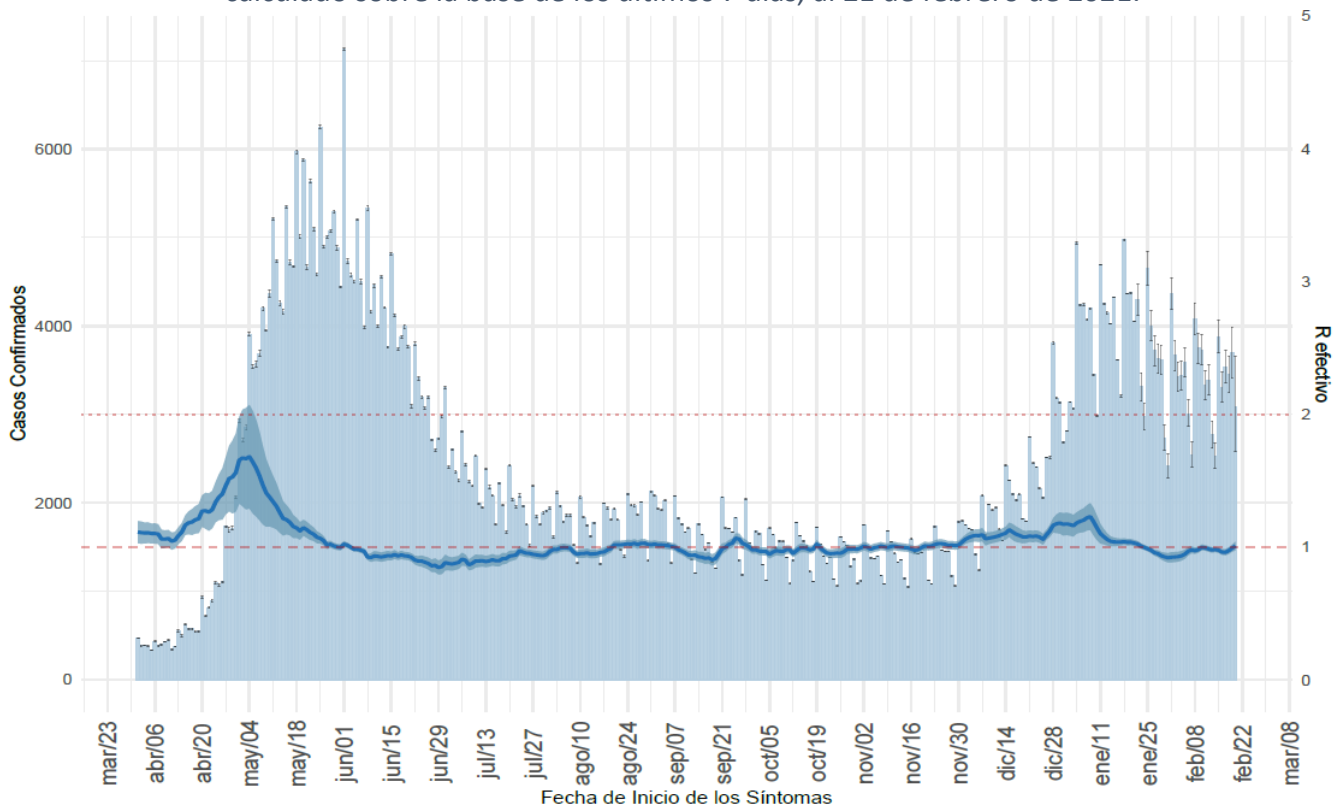


Datos provisionales al 21-02-2021

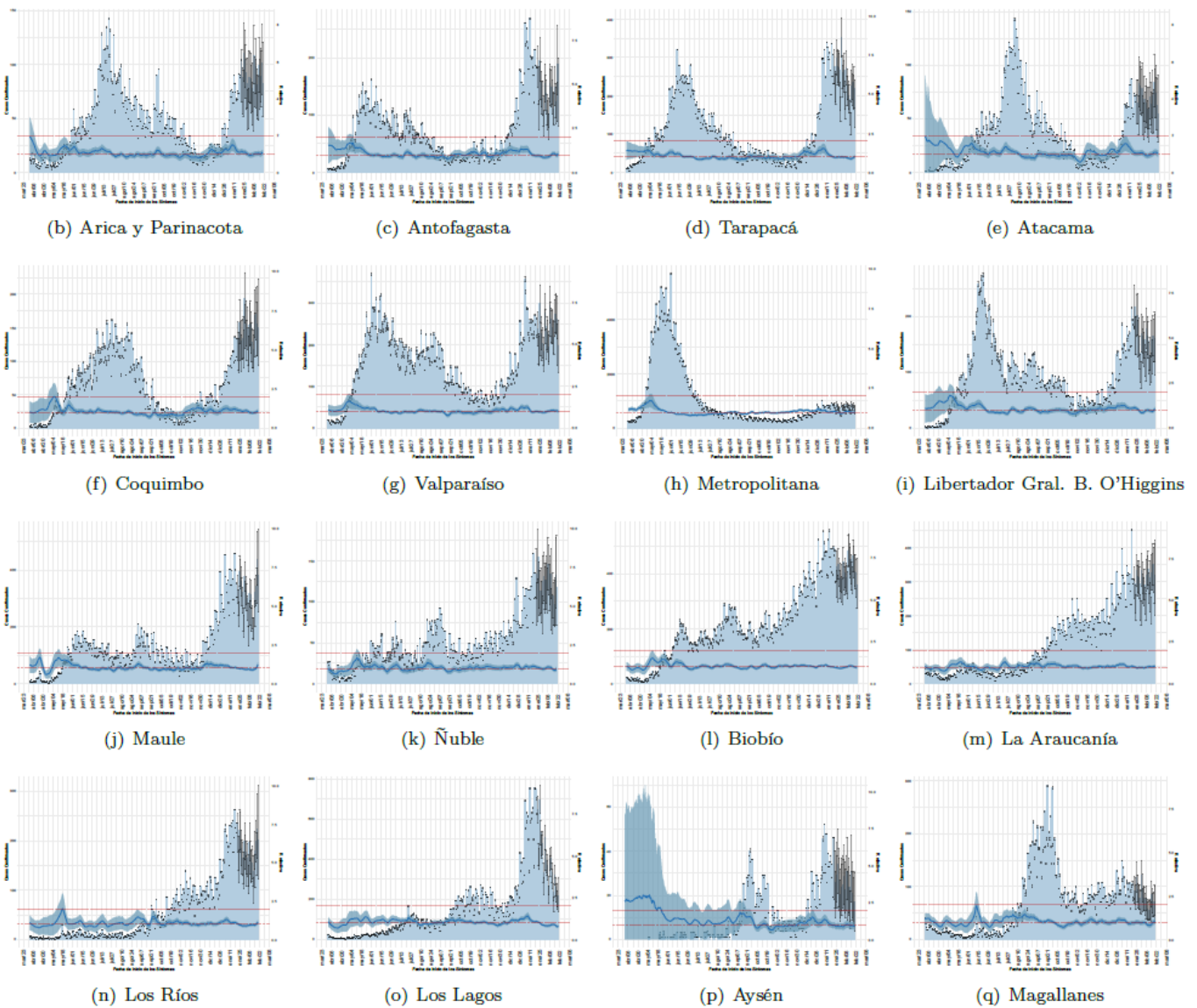
Los casos con fecha de inicio de síntomas, toma de muestra y notificación dentro del área gris se encuentran en proceso de reporte.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 4A. Casos de COVID-19 confirmados y estimados; Número efectivo reproductivo diario, calculado sobre la base de los últimos 7 días, al 21 de febrero de 2021.



(a) Nacional

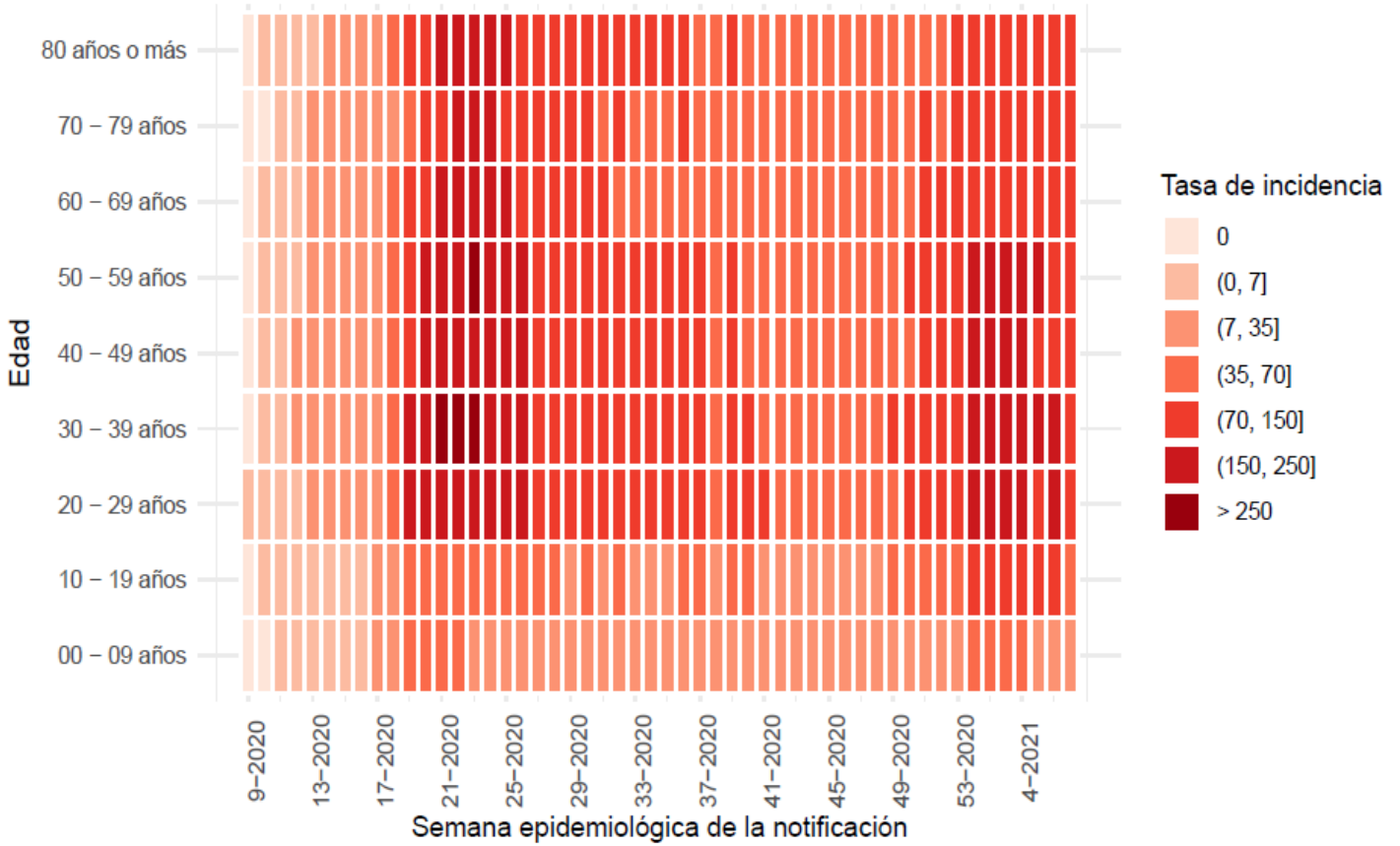


Datos provisorios al 21-02-2021

Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 4B. Evolución de la tasa de incidencia por cada 100 mil habitantes, según grupo de edad.



(a) Nacional

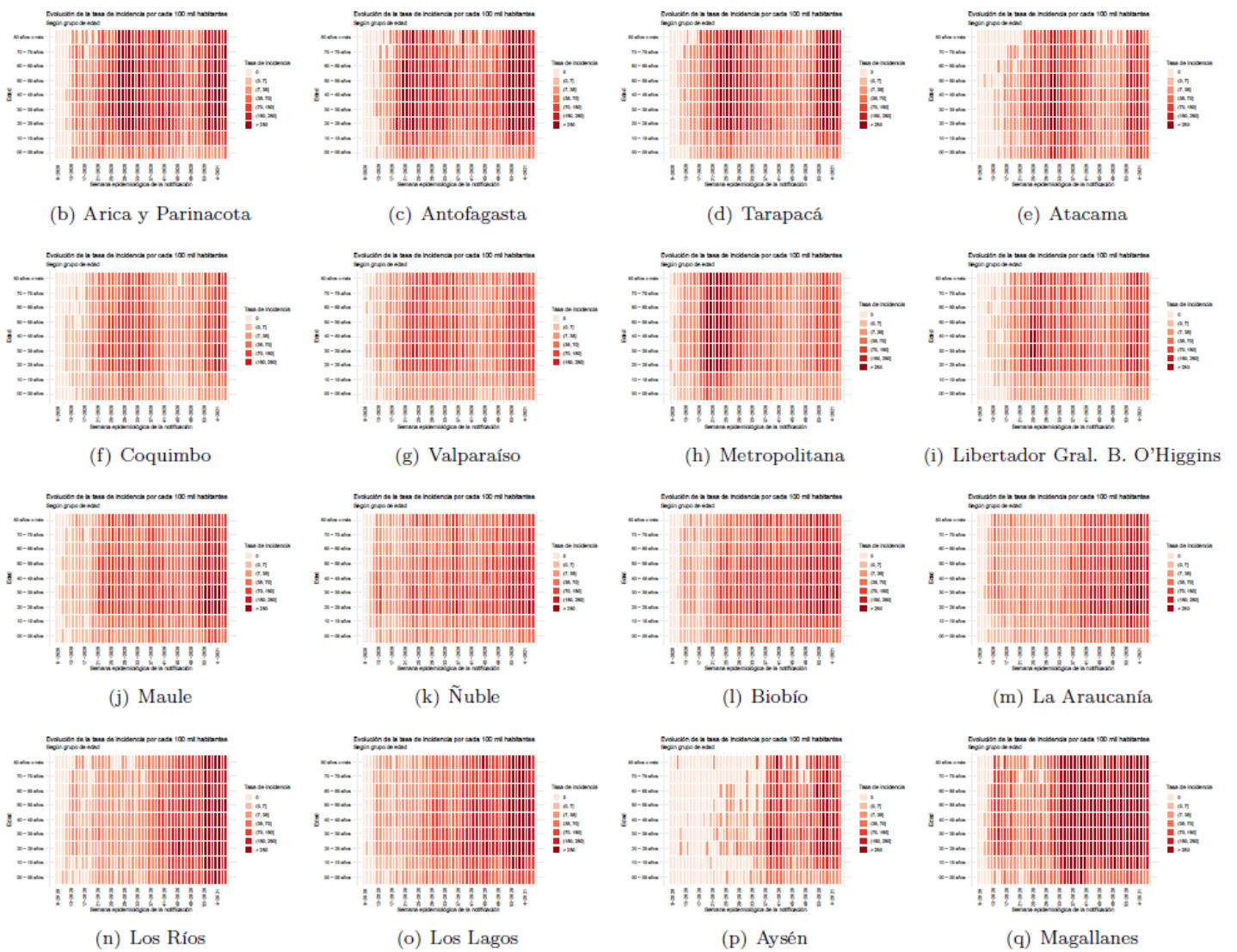
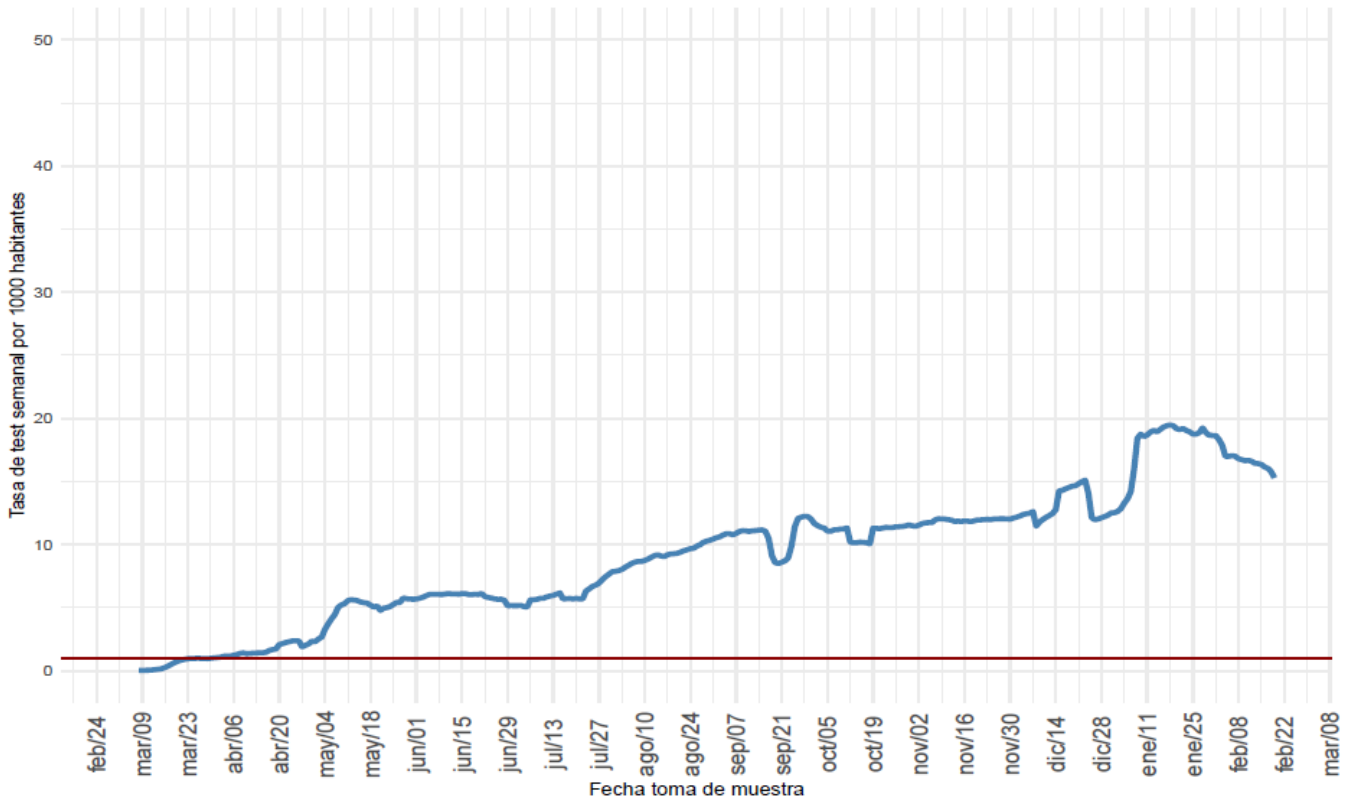
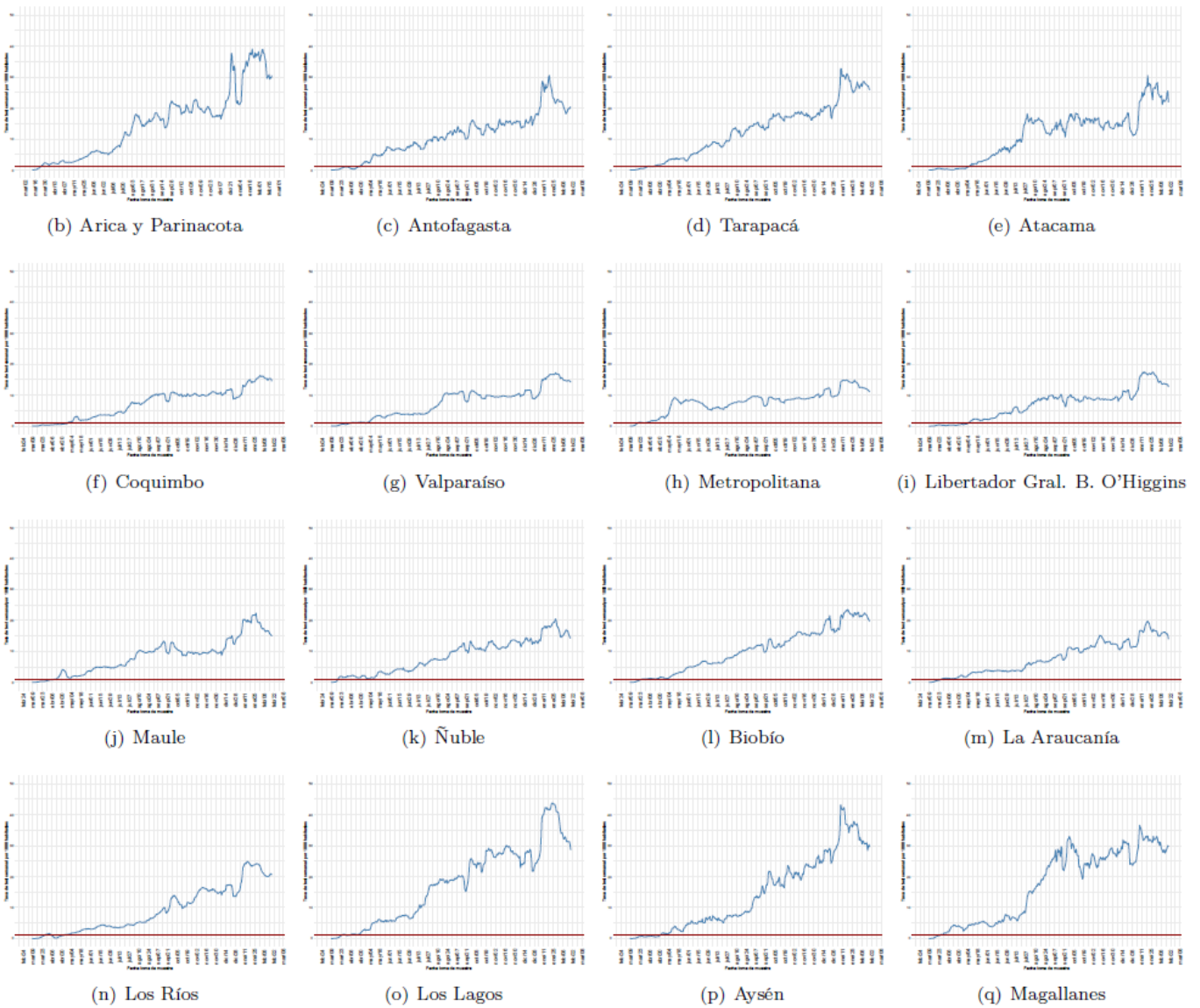


Figura 5A. Capacidad de testeo nacional a lo largo del tiempo. Chile, al 21 de febrero de 2021.



(a) Nacional

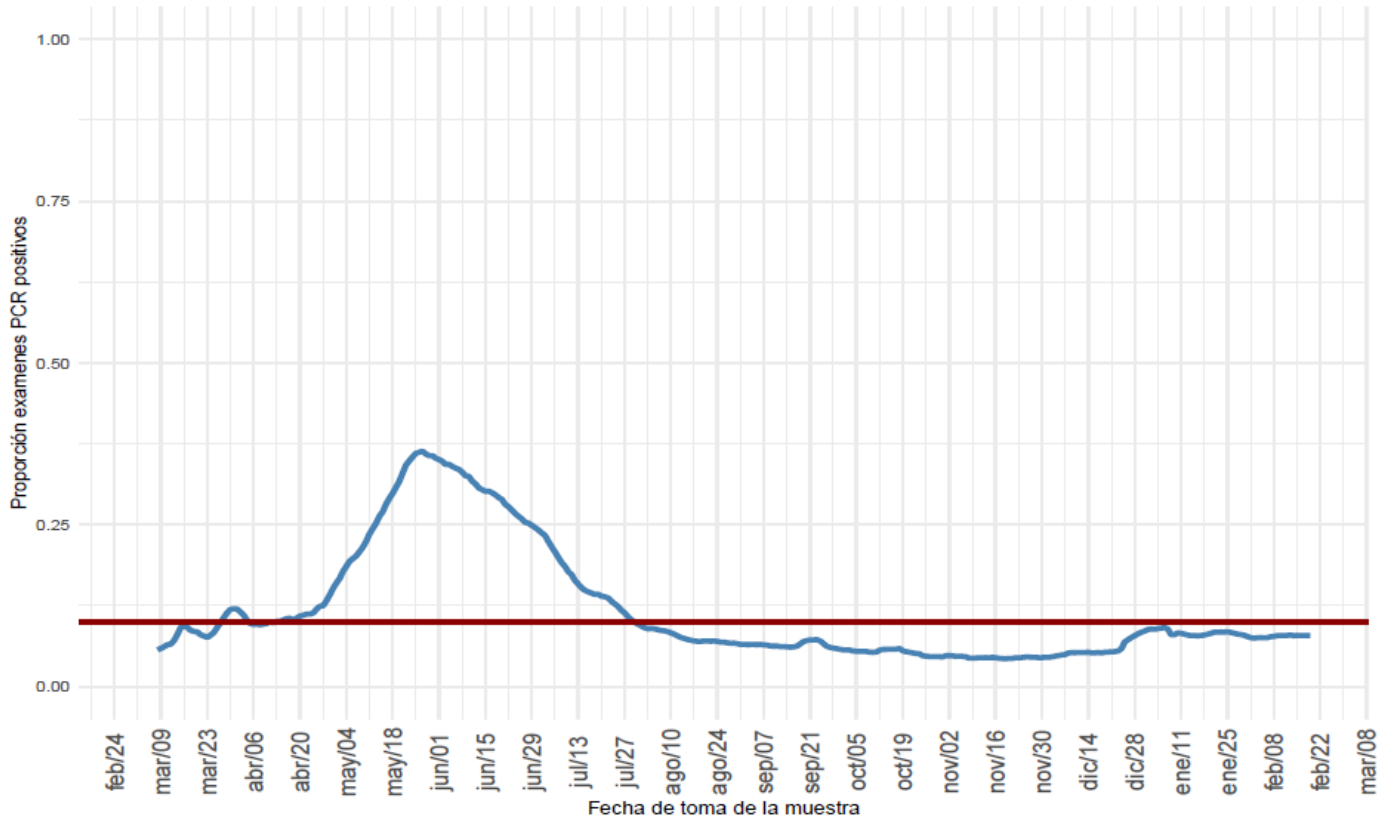


Datos provisionales al 21-02-2021

Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 5B. Proporción de exámenes positivos a lo largo del tiempo. Chile, al 21 de febrero de 2021.



(a) Nacional

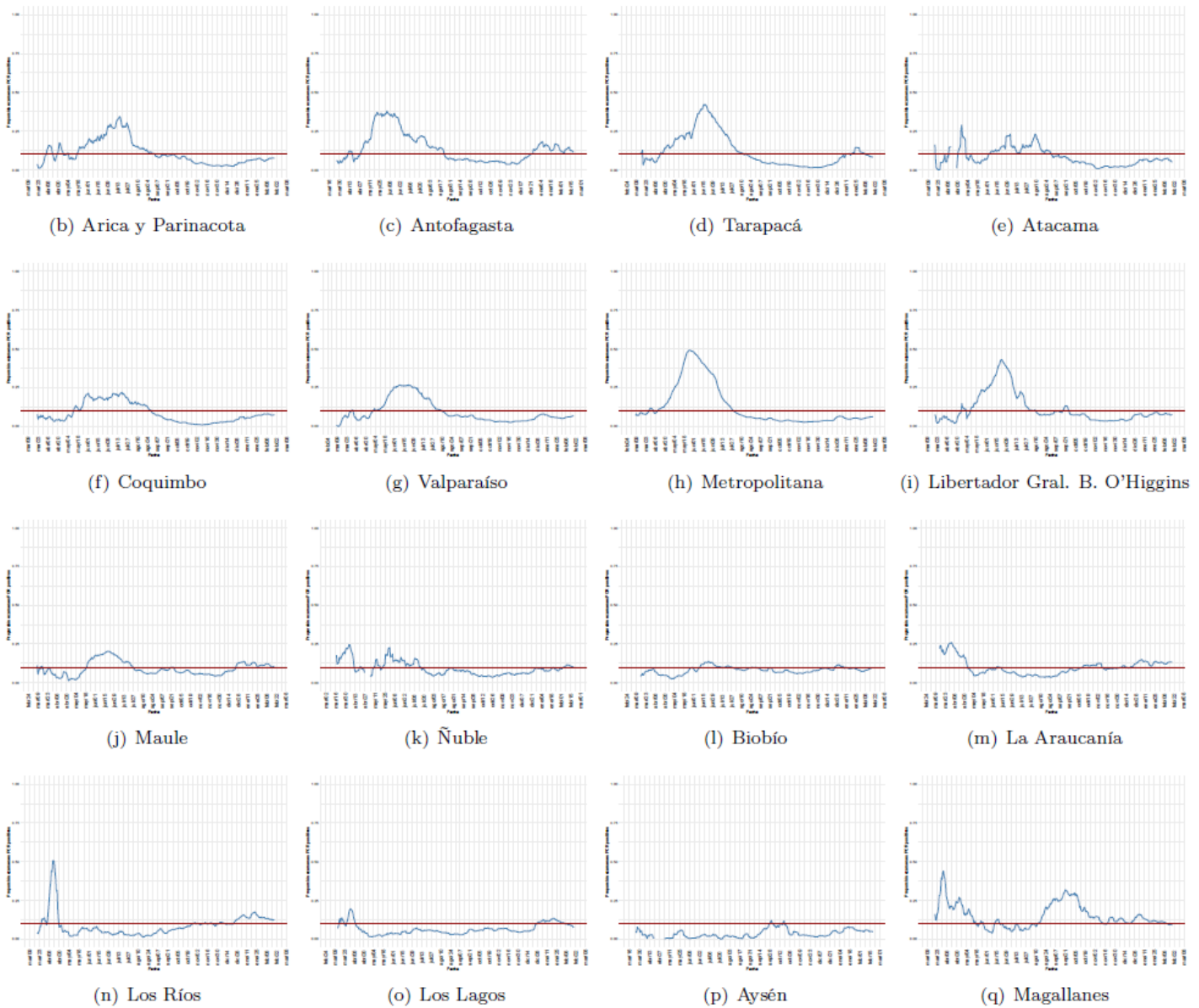
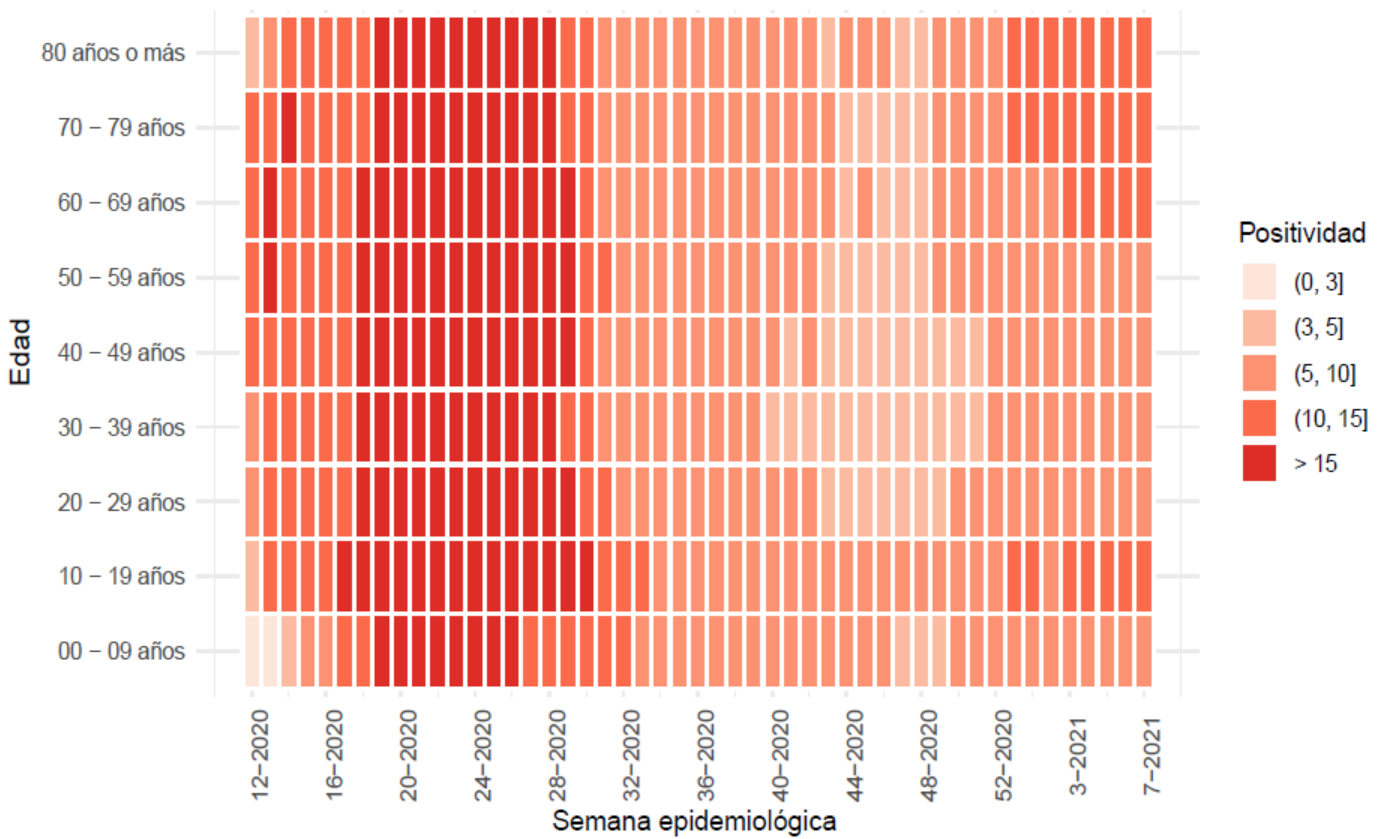
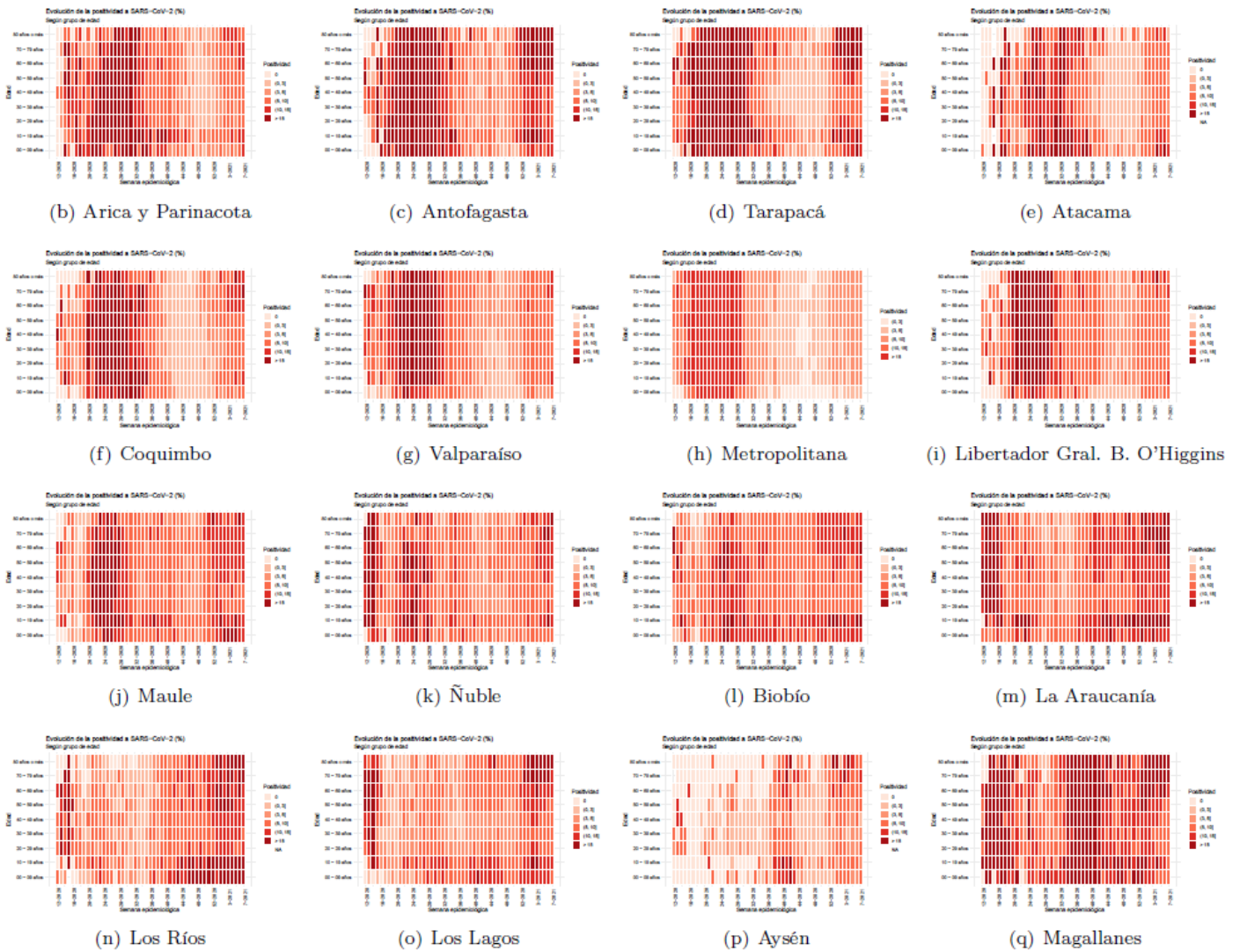


Figura 6. Positividad de RT-PCR para SARS-CoV-2 por rango etario a lo largo del tiempo, a nivel regional. Chile, al 21 de febrero de 2021



(a) Nacional

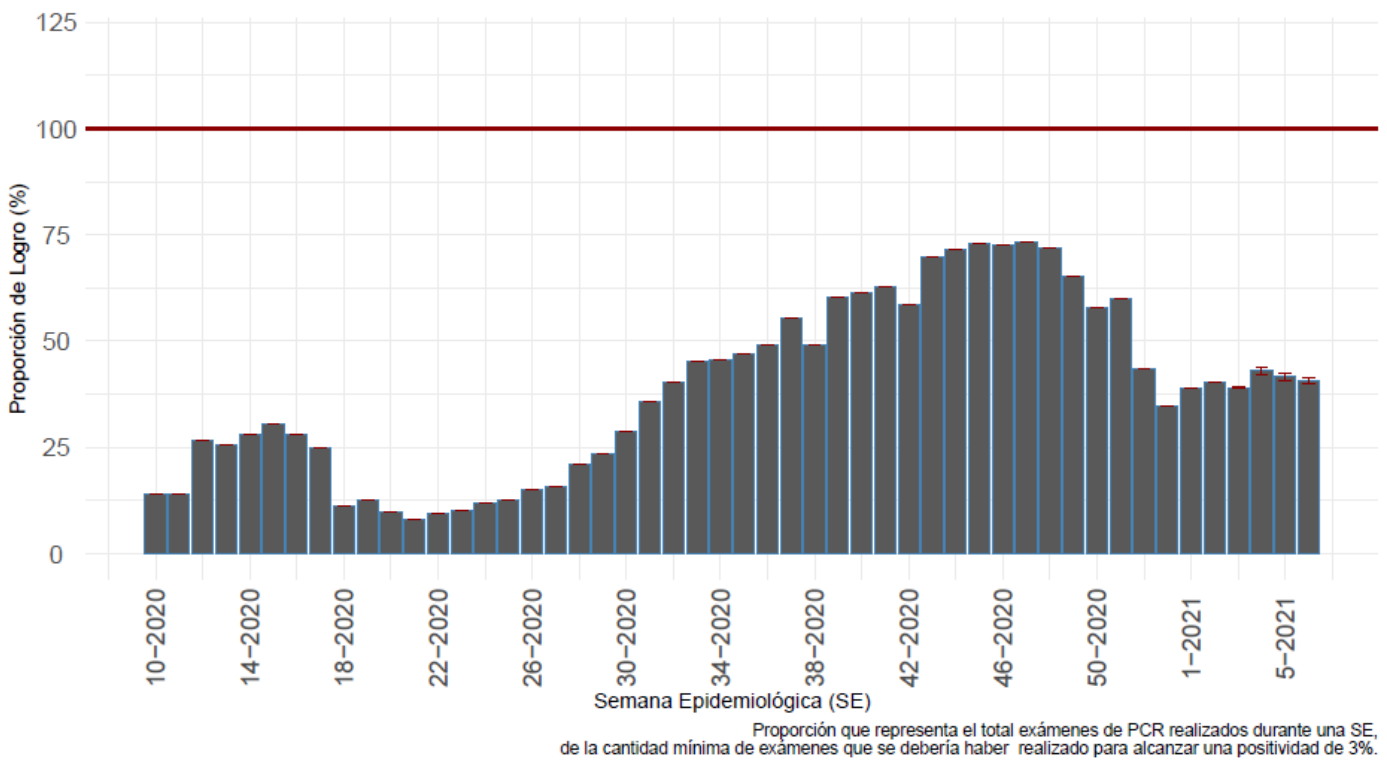


Datos provisorios al 21-02-2021

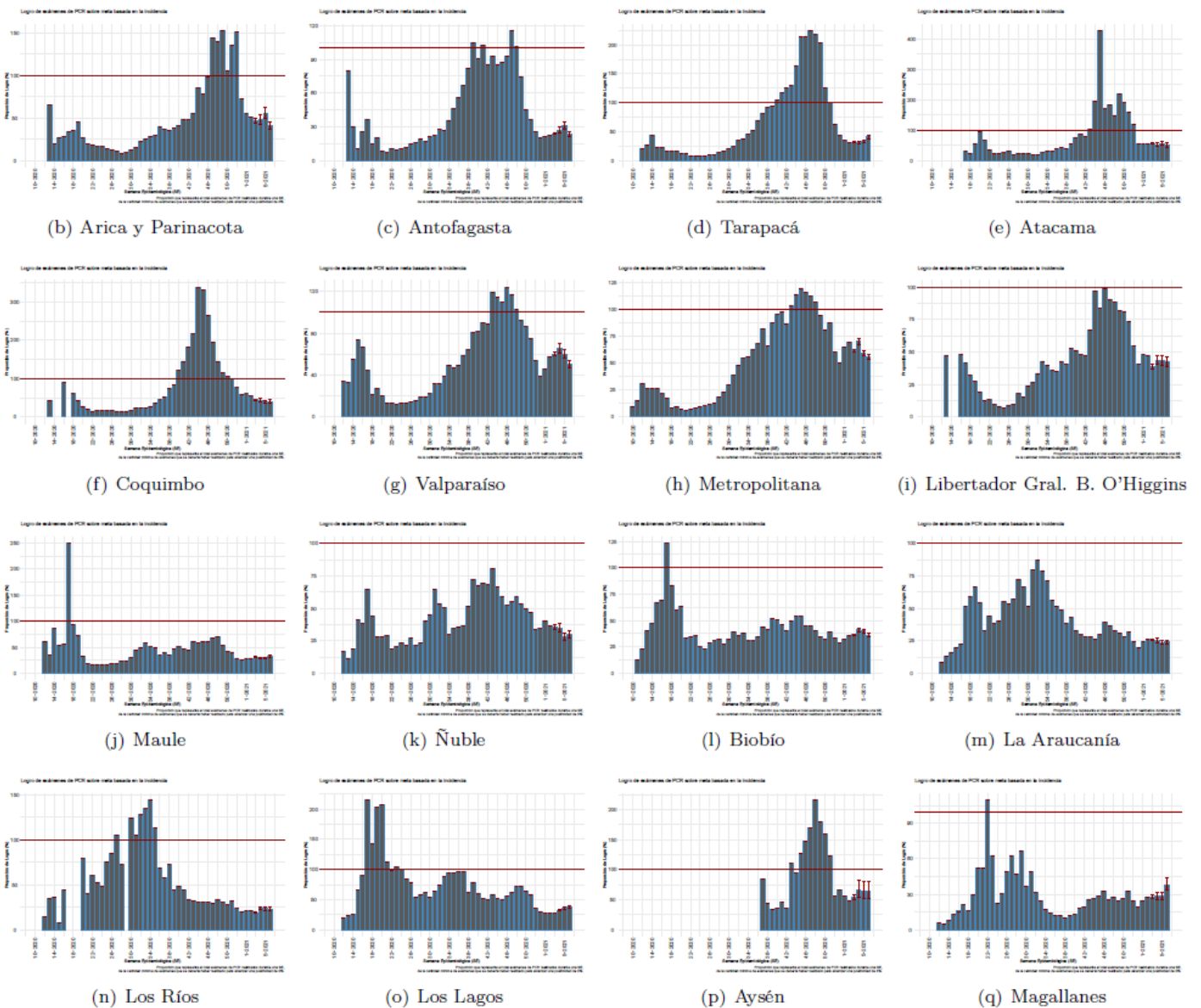
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 7. Capacidad de testeo según incidencia de casos activos. Chile, al 21 de febrero de 2021.

Logro de exámenes de PCR sobre meta basada en la incidencia



(a) Nacional



Datos provisorios al 21-02-2021

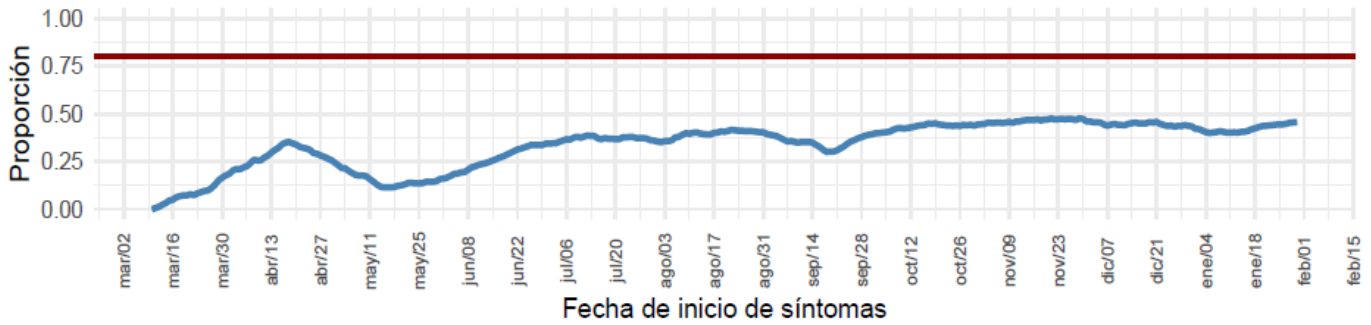
Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 8. Evolución del rezago diagnóstico a nivel nacional, a lo largo del tiempo. Chile, al 21 de febrero de 2021.

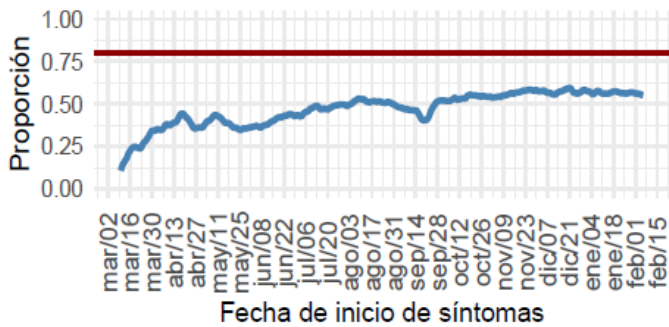
Efectividad de Educación, Acceso a la Salud y Procesamiento de Laboratorio:

Casos informados por Laboratorios a MINSAL en 3 días o menos desde el inicio de los síntomas



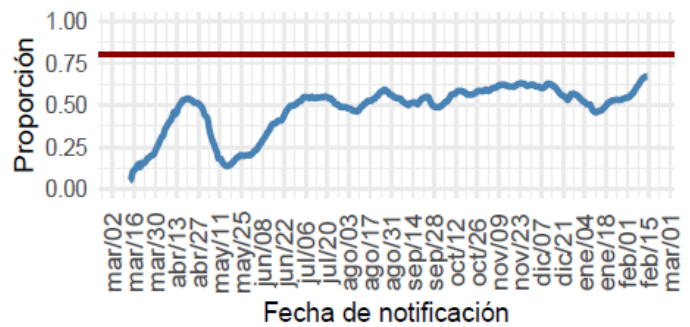
Educación y Acceso a la Salud:

Casos notificados en 2 días o menos desde el inicio de los síntomas



Procesamiento de Laboratorio:

Casos informados por Laboratorio a MINSAL en 1 día desde la notificación



(a) Nacional



Datos provisorios al 21-02-2021

Detalles metodológicos en <https://www.icovidchile.cl/>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Tabla 1. Número de casos y tasas de incidencia de COVID-19 según región de confirmación diagnóstica. Chile, al 21 de febrero de 2021.

Zona de Chile	Población	Casos Acumulados					Casos Fallecidos**	Tasa incidencia acumulada	Tasa mortalidad acumulada	Tasa Letalidad	
		Confirmados Notificados	Confirmados No Notificados	Probables	Confirmados correspondientes a BAC	% Confirmados correspondientes a BAC					Total
Región de Arica y Parinacota	252.110	14.631	123	390	3.255	21,5%	15.144	371	6.006,9	147,2	2,4%
Región de Tarapacá	382.773	23.225	861	4.926	5.979	20,6%	29.012	479	7.579,4	125,1	1,7%
Región de Antofagasta	691.854	36.114	465	2.223	7.134	18,4%	38.802	974	5.608,4	140,8	2,5%
Región de Atacama	314.709	11.532	52	235	3.782	32,0%	11.819	197	3.755,5	62,6	1,7%
Región de Coquimbo	836.096	19.797	175	2.889	3.188	13,9%	22.861	537	2.734,3	64,2	2,3%
Región de Valparaíso	1.960.170	47.794	531	19.298	8.027	11,9%	67.623	2.297	3.449,9	117,2	3,4%
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	348.599	11.060	50.101	29.696	7,2%	409.760	15.355	5.043,2	189,0	3,7%
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	29.187	93	6.066	5.323	15,1%	35.346	1.097	3.566,5	110,7	3,1%
Región del Maule	1.131.939	41.641	37	1.169	11.687	27,3%	42.847	1.110	3.785,3	98,1	2,6%
Región del Ñuble	511.551	16.331	18	4.872	4.175	19,7%	21.221	448	4.148,4	87,6	2,1%
Región del Biobío	1.663.696	69.683	250	10.799	9.101	11,3%	80.732	1.663	4.852,6	100,0	2,1%
Región de la Araucanía	1.014.343	38.167	24	1.779	8.192	20,5%	39.970	802	3.940,5	79,1	2,0%
Región de Los Ríos	405.835	18.144	21	944	5.893	30,8%	19.109	310	4.708,6	76,4	1,6%
Región de Los Lagos	891.440	49.773	96	6.306	21.148	37,6%	56.175	850	6.301,6	95,4	1,5%
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	2.991	-	514	906	25,8%	3.505	39	3.266,6	36,3	1,1%
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	21.491	53	1.974	5.421	23,1%	23.518	390	13.185,5	218,7	1,7%
Desconocida*	-	-	50	-	-	-	50	3	-	-	6,0%
Total país	19.458.310	789.100	13.909	114.485	132.907	14,5%	917.494	26.922	4.715,2	138,4	2,9%

*50 casos no notificados no registran región de toma de muestra, proceso que se encuentra en investigación.

**Casos fallecidos totales debido a Covid-19 según región de residencia con y sin confirmación de laboratorio, según información proporcionada por DEIS-MINSAL con corte al 20-02-2021. La serie de datos corresponde al Producto 61 descargable desde https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/blob/master/output/producto61/serie_fallecidos_comuna.csv

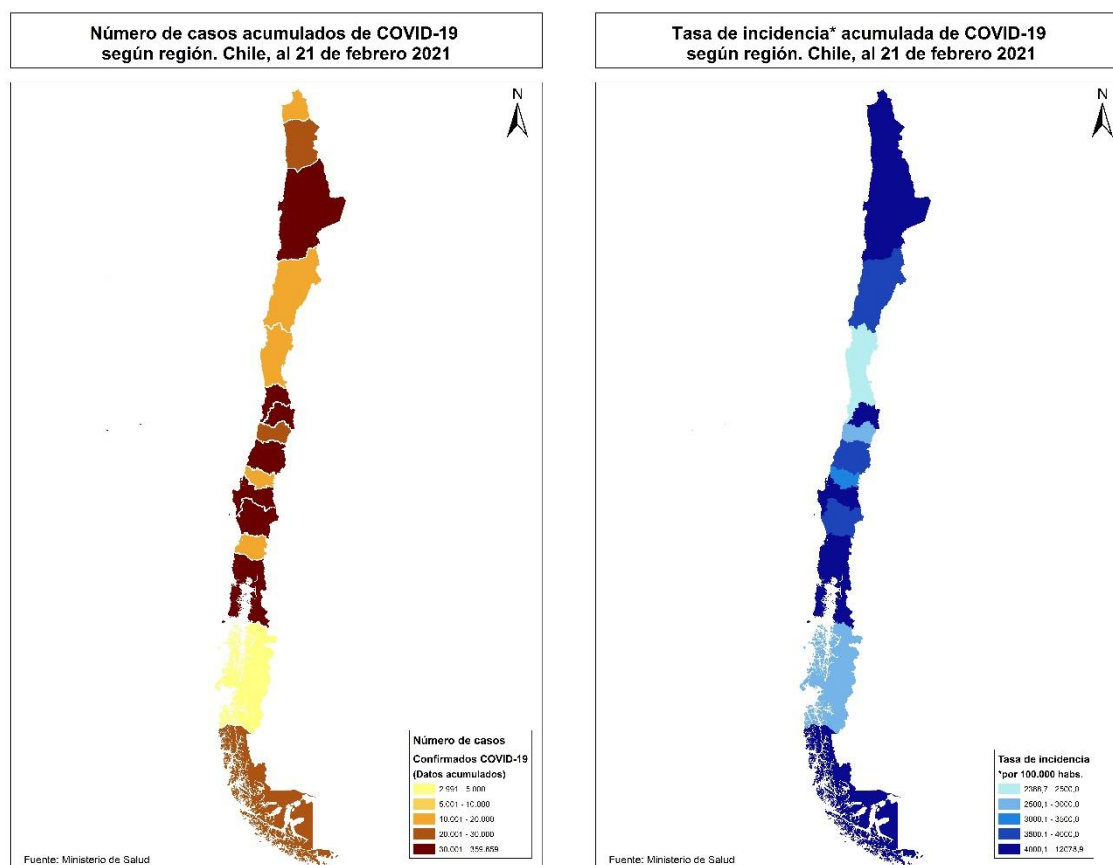
BAC = búsqueda activa de casos.

Datos provisorios al 21-02-2021.

Fuente: Ministerio de Salud.

Las siguientes imágenes entregan una visualización territorial de la distribución de la enfermedad por COVID-19 en el país. La Figura 9a (izquierda) lo expresa por medio del número de casos totales (confirmados y probables) y la Figura 9b (derecha) lo hace mediante el cálculo de la tasa poblacional; es decir, la proporción que dicho número de casos representa en consideración del tamaño poblacional de la región específica. Este parámetro, permite comparar poblaciones de diferente tamaño, dado que la misma cantidad de casos en poblaciones diferentes no tienen la misma implicancia en términos de magnitud e impacto en la salud poblacional de cada comunidad.

Figura 9. Número de casos y tasa de casos COVID-19 (confirmados y probables) por laboratorio. Chile, al 21 de febrero de 2021.



Datos provisionarios al 21-02-2021

Fuente: <https://www.gob.cl/coronavirus/cifrasoficiales/#reportes>

La Tabla 2 indica la cantidad de casos (número absoluto) notificados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 10 ilustra esta cifra expresada solamente en cantidad de casos absolutos.

Tabla 2. Número de casos notificados y tasa de incidencia de casos confirmados y probables por COVID-19 y notificados según grupo de edad y sexo. Chile, al 21 de febrero de 2021.

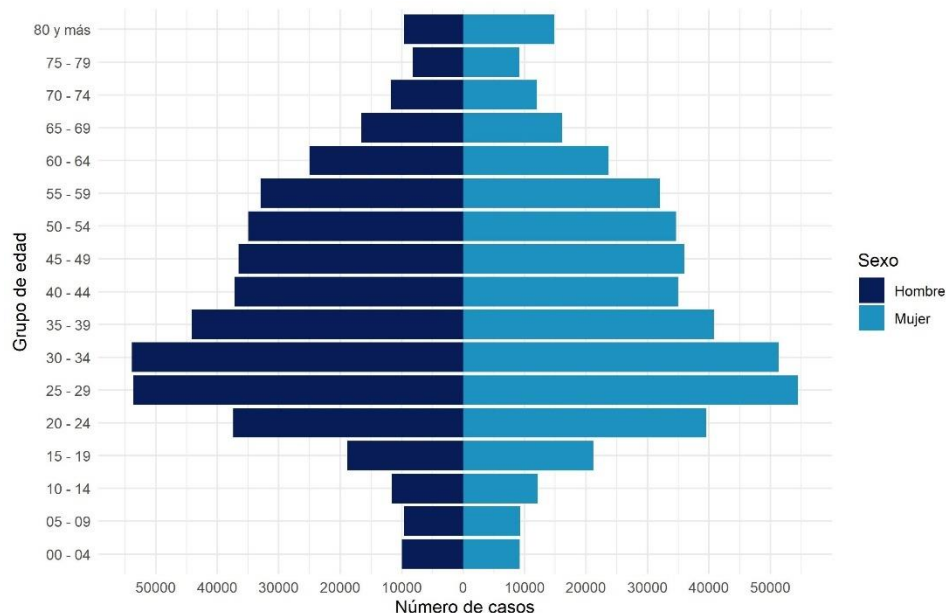
Grupo edad	Hombre			Mujer			Total		
	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa	N°	%	Tasa
00 - 04 años	9.968	2,2	1.643,5	9.209	2	1.577,3	19.177	2,1	1.611,0
05 - 09 años	9.633	2,1	1.475,5	9.238	2	1.467,5	18.871	2,1	1.471,6
10 - 14 años	11.579	2,6	1.798,4	12.168	2,7	1.958,1	23.747	2,6	1.876,8
15 - 19 años	18.870	4,2	2.945,5	21.192	4,7	3.421,2	40.062	4,4	3.179,4
20 - 24 años	37.421	8,3	5.105,1	39.553	8,8	5.569,5	76.974	8,5	5.333,6
25 - 29 años	53.622	11,9	6.403,7	54.512	12,1	6.715,0	108.134	12	6.557,0
30 - 34 años	53.911	11,9	6.653,8	51.289	11,4	6.525,5	105.200	11,6	6.590,6
35 - 39 años	44.180	9,8	6.090,8	40.804	9	5.748,0	84.984	9,4	5.921,2
40 - 44 años	37.177	8,2	5.505,4	34.958	7,7	5.204,3	72.135	8	5.355,2
45 - 49 años	36.556	8,1	5.791,9	35.981	8	5.618,9	72.537	8	5.704,8
50 - 54 años	34.960	7,7	5.816,6	34.668	7,7	5.561,2	69.628	7,7	5.686,6
55 - 59 años	32.955	7,3	5.939,3	32.042	7,1	5.425,2	64.997	7,2	5.674,2
60 - 64 años	24.989	5,5	5.305,2	23.657	5,2	4.563,8	48.646	5,4	4.916,7
65 - 69 años	16.549	3,7	4.367,4	16.085	3,6	3.691,9	32.634	3,6	4.006,1
70 - 74 años	11.803	2,6	4.469,6	12.044	2,7	3.771,8	23.847	2,6	4.087,7
75 - 79 años	8.201	1,8	4.649,2	9.129	2	3.845,6	17.330	1,9	4.188,2
80 y más años	9.628	2,1	4.899,3	14.855	3,3	4.240,5	24.483	2,7	4.477,2
Total	452.002	100	4.708,8	451.384	100	4.578,3	903.386	100	4.642,7

Datos provisorios al 21-02-2021

199 casos se excluyen del análisis por falta de información de sexo, edad y fecha de nacimiento.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 10. Distribución del número de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) según grupo de edad y sexo. Chile, al 21 de febrero de 2021.



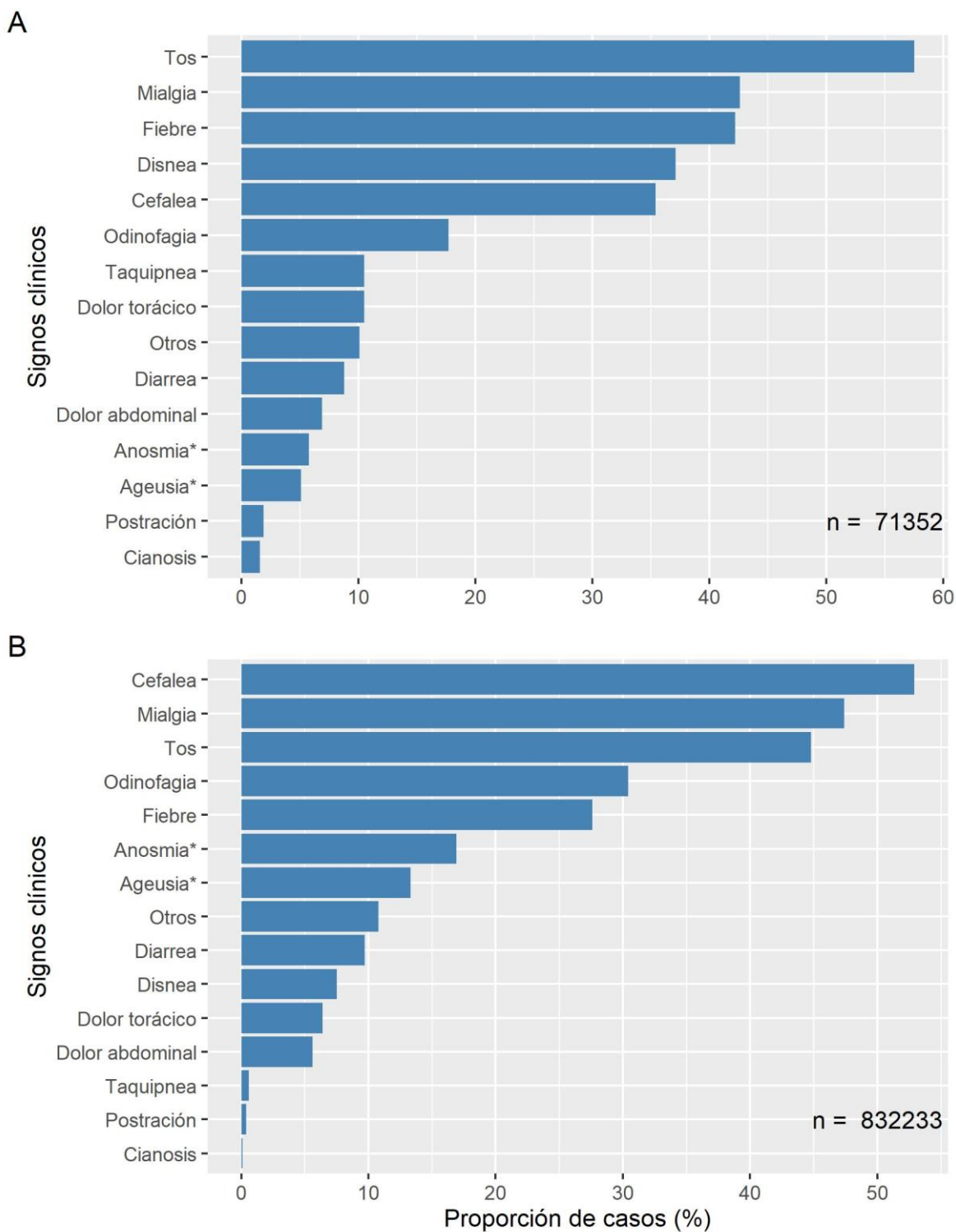
Datos provisorios al 21-02-2021

199 casos se excluyen del análisis por falta de información de sexo, edad y fecha de nacimiento

La serie de datos corresponde al Producto 16 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto16>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 11. Casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presentación de signos y síntomas. Chile, al 21 de febrero de 2021.

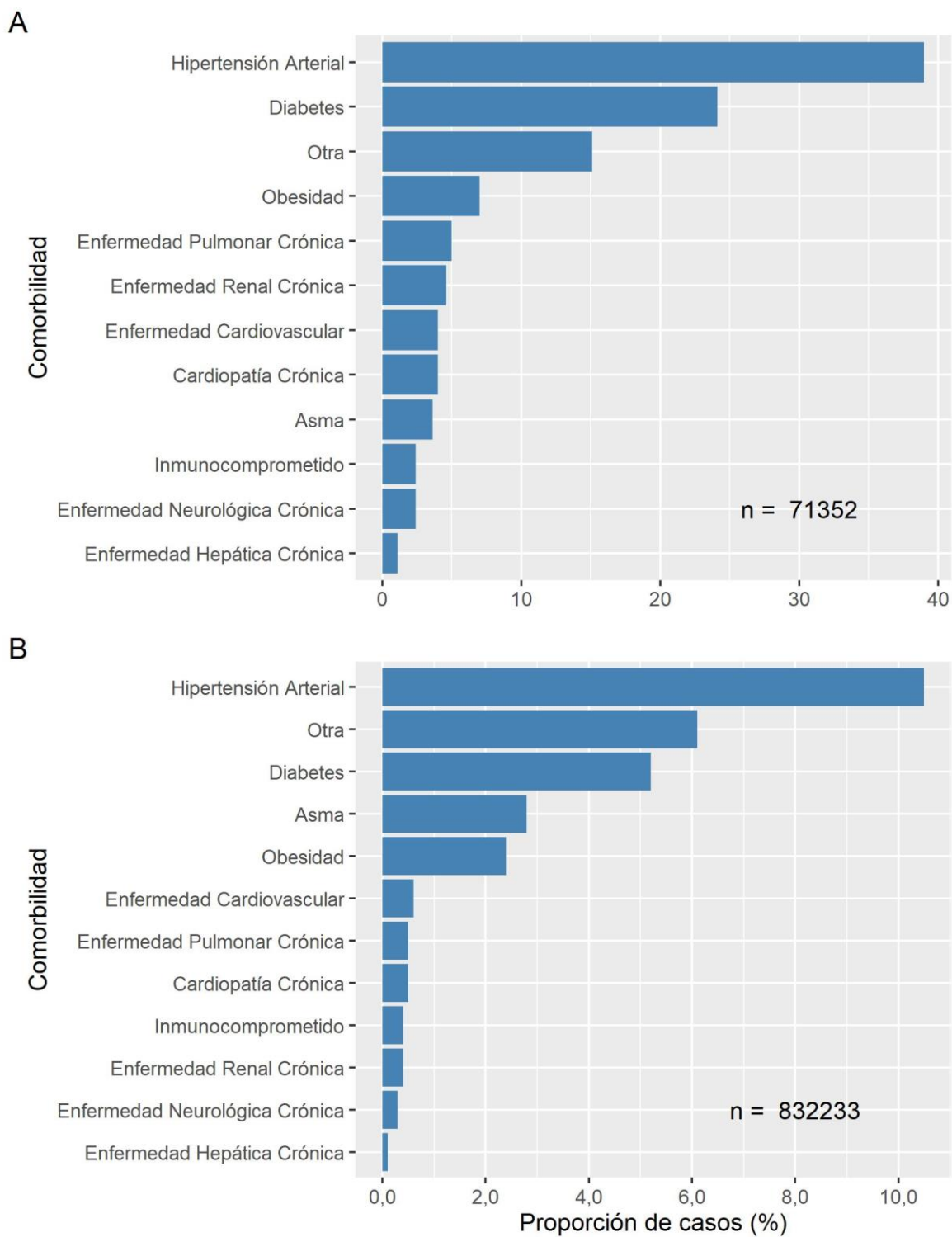


Datos provisionales al 21-02-2021

* Variable incluida en el formulario a partir de abril 2020

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 12. Proporción de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) con antecedentes de hospitalización (A) o no (B) según presencia de comorbilidades. Chile, al 21 de febrero de 2021.



Datos provisionales al 21-02-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

La Tabla 3 indica la cantidad de casos notificados hospitalizados y tasa de incidencia de COVID-19 según sexo y grupo de edad. La Figura 13 ilustra las tasas de incidencia.

Tabla 3. Número y tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 21 de febrero de 2021.

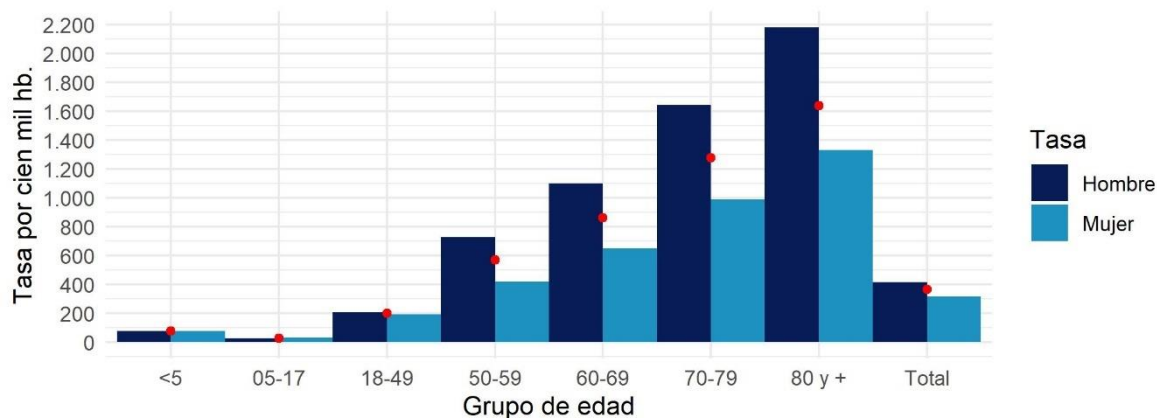
Grupos de edad (años)	Hombre		Mujer		Total	
	N°	Tasa	N°	Tasa	N°	Tasa
<5	474	78,1	461	79,0	935	78,5
05-17	467	27,9	509	31,5	976	29,7
18-49	9.846	210,5	8.830	192,5	18.676	201,6
50-59	8.409	727,5	5.120	421,7	13.529	570,9
60-69	9.352	1.100,3	6.194	649,2	15.546	861,8
70-79	7.231	1.641,7	5.506	989,0	12.737	1.277,3
80 y +	4.287	2.181,5	4.663	1.331,1	8.950	1.636,7
Total	40.066	417,4	31.283	317,3	71.349	366,7

Datos provisorios al 21-02-2021

Tasa de hospitalización por cien mil habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 13. Tasas de casos por COVID-19 notificados (confirmados y probables) hospitalizados por grupo de edad y sexo. Chile, al 21 de febrero de 2021.



Datos provisorios al 21-02-2021

Círculos rojos indican las tasas totales por segmento.

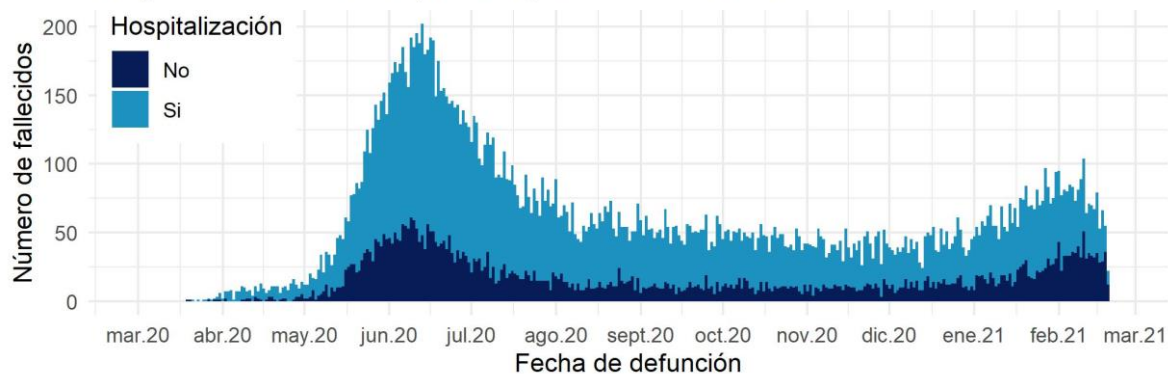
Tasa de hospitalización por cien mil habitantes

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

A continuación, se muestra la curva de fallecidos según estado de hospitalización a nivel nacional (Figura 14) y según región de residencia (Figura 15). La información incluida corresponde a fallecidos debido a COVID-19 con (U07.1) y sin (U07.2) confirmación de laboratorio debidamente notificados en la plataforma EPIVIGILA, por lo que el número total es menor al reportado oficialmente en otras secciones del presente informe.

Figura 14. Fallecidos a nivel nacional debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 21 de febrero de 2021.

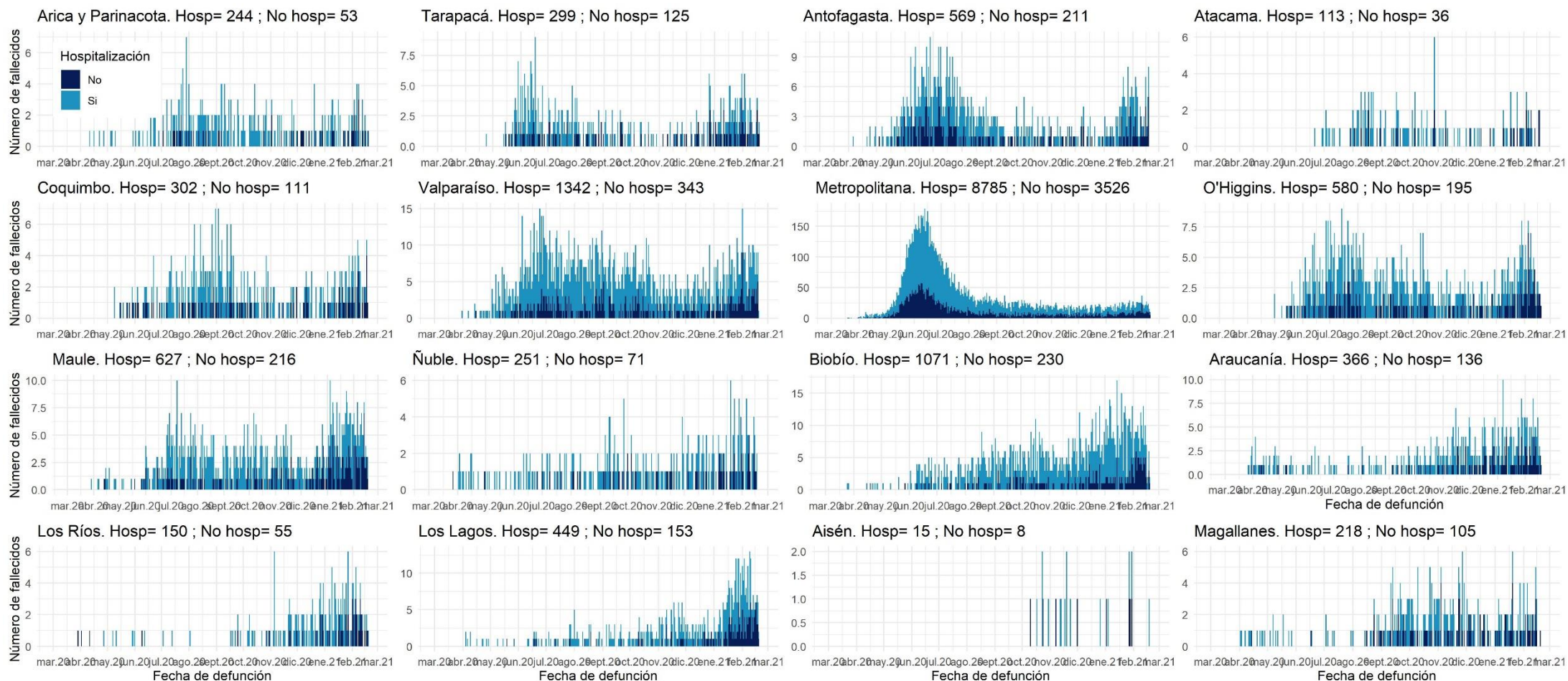
Hospitalizados = 15381 ; No hospitalizados = 5574



Datos provisionarios al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Figura 15. Fallecidos por región de residencia debido a COVID-19 según antecedente de hospitalización o no, por fecha de defunción. Chile, al 21 de febrero de 2021.



Datos provisorios al 21-02-2021

La serie de datos corresponde al Producto 57 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto57>

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

PARTE 2: SITUACIÓN NACIONAL SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA

A continuación, la Tabla 4 indica la cantidad de casos y tasa de incidencia de COVID-19 según región de residencia del total de los casos de COVID-19 acumulados (confirmados y probables)

Tabla 4. Número de casos y tasa de incidencia de casos COVID-19 según región de residencia. Chile, al 21 de febrero de 2021.

Zona de Chile	Población	Número de Casos Acumulados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Activos	Tasa de Casos Activos
Región de Arica y Parinacota	252.110	15.347	6087,4	627	248,7
Región de Tarapacá	382.773	28.804	7525,1	988	258,1
Región de Antofagasta	691.854	38.516	5567,1	1.396	201,8
Región de Atacama	314.709	11.855	3767,0	421	133,8
Región de Coquimbo	836.096	23.245	2780,2	970	116,0
Región de Valparaíso	1.960.170	68.524	3495,8	2.176	111,0
Región Metropolitana de Santiago	8.125.072	407.654	5017,2	6.210	76,4
Región del Libertador General Bernardo O'Higgins	991.063	35.872	3619,5	1.031	104,0
Región del Maule	1.131.939	42.957	3795,0	1.779	157,2
Región del Ñuble	511.551	21.391	4181,6	869	169,9
Región del Biobío	1.663.696	80.933	4864,7	3.303	198,5
Región de la Araucanía	1.014.343	40.016	3945,0	1.803	177,8
Región de Los Ríos	405.835	19.310	4758,1	1.075	264,9
Región de Los Lagos	891.440	55.842	6264,2	2.119	237,7
Región de Aysén del General Carlos Ibáñez del Campo	107.297	3.501	3262,9	167	155,6
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	178.362	23.677	13274,7	476	266,9
Desconocido	-	50	-	0	-
Total país	19.458.310	917.494	4715,2	25.410	130,6

Datos provisorios al 21-02-2021

*Un caso con región de residencia desconocida no cuenta con fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

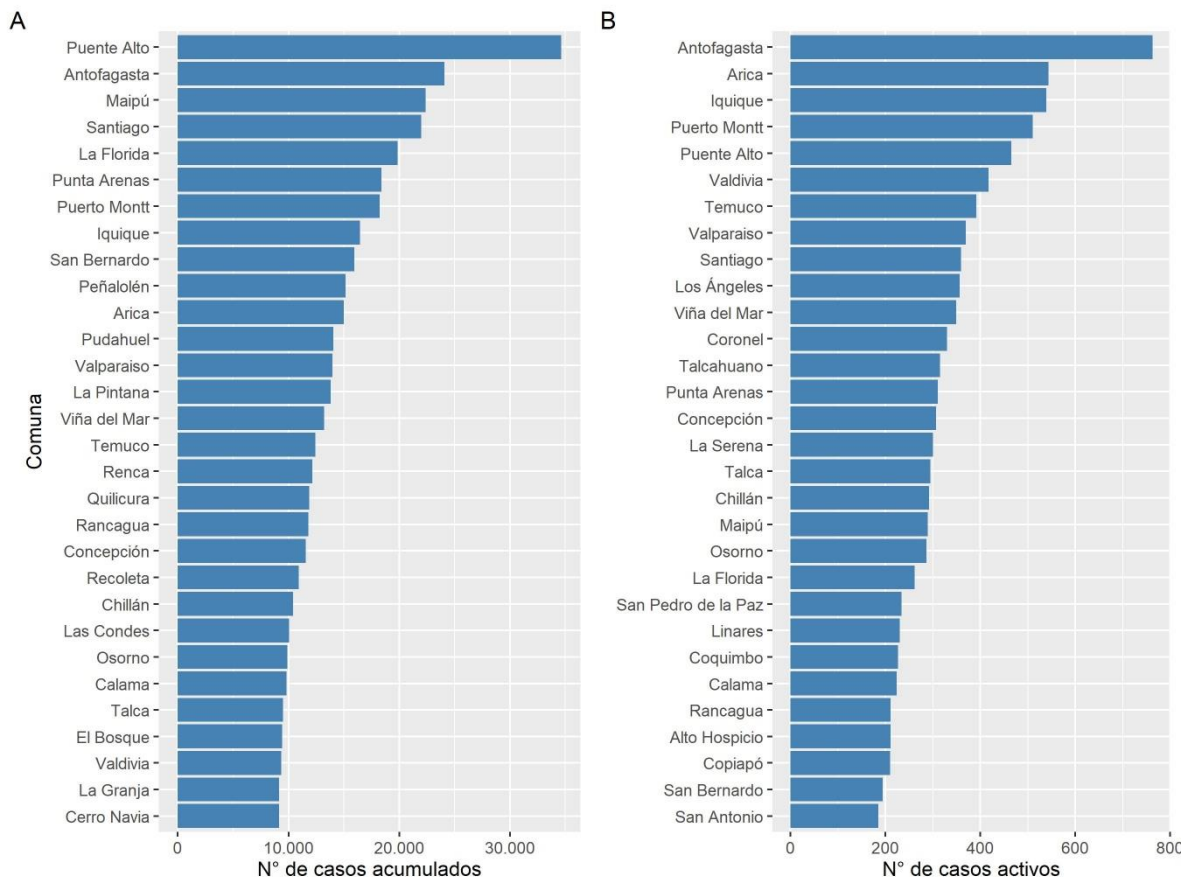
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

A continuación, se presentan indicadores descriptivos (frecuencias absolutas y tasas) para casos de COVID-19 (confirmados y probables). Los casos con confirmación de laboratorio se presentan según fecha de inicio de síntomas (para casos sintomáticos), notificación (para casos asintomáticos) o toma de muestra (para casos no notificados). Los casos probables se presentan según fecha de inicio de síntomas, por región y comuna de residencia.

La serie de datos comunales según semana epidemiológica de inicio de síntomas corresponde al

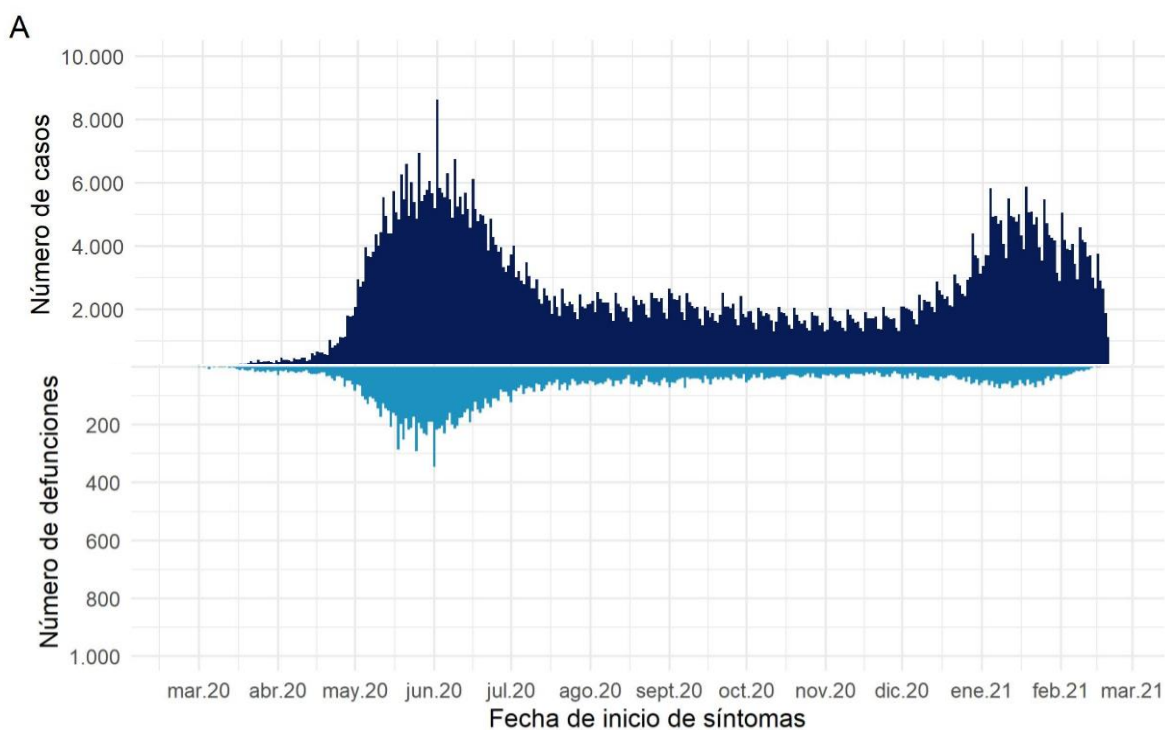
Producto 15 descargable desde <https://github.com/MinCiencia/Datos-COVID19/tree/master/output/producto15>

Figura 16. Comunas (30) con mayor número de casos COVID-19 acumulados (A) y casos activos (B). Chile, al 21 de febrero de 2021.



Datos provisionales al 21-02-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 17. Casos de COVID-19 confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (A) y fallecidos confirmados (notificados y no notificados) y probables según fecha de inicio de síntomas o toma de muestra (B). Chile, al 21 de febrero de 2021.



Datos provisionales al 21-02-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Arica y Parinacota

Tabla 5. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Arica y Parinacota, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Arica	247.552	15007	6062,2	622	251,3	621	250,9
Camarones	1.233	31	2514,2	1	81,1	1	81,1
General Lagos	810	65	8024,7	1	123,5	1	123,5
Putre	2.515	121	4811,1	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	123	-	4	-	4	-
Total	252.110	15347	6087,4	628	249,1	627	248,7

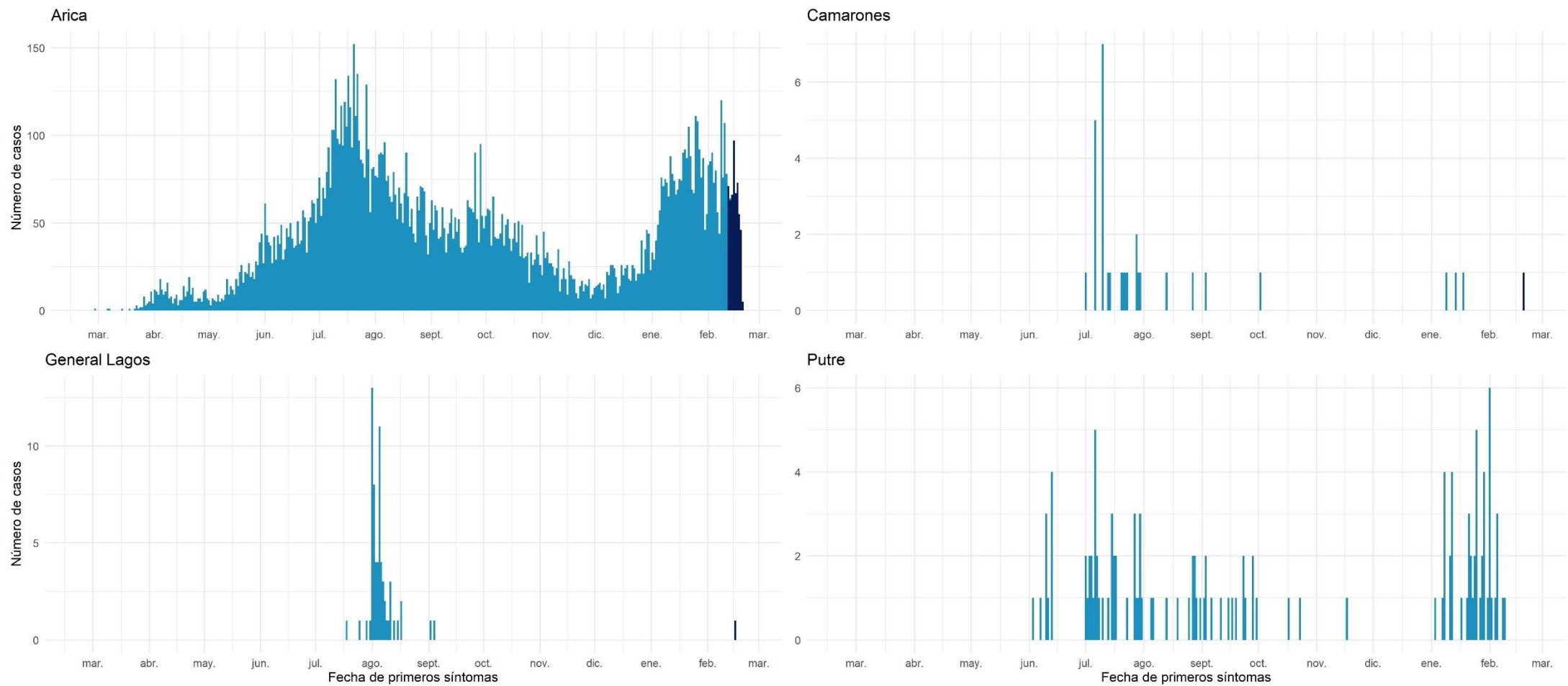
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 18. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Arica y Parinacota, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 21-02-2021
 Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Tarapacá

Tabla 6. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Tarapacá, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Hospicio	129.999	8630	6638,5	265	203,8	265	203,8
Camíña	1.375	114	8290,9	0	0,0	0	0,0
Colchane	1.583	128	8085,9	2	126,3	2	126,3
Huara	3.000	327	10900,0	33	1100,0	33	1100,0
Iquique	223.463	16468	7369,5	632	282,8	630	281,9
Pica	5.958	663	11127,9	20	335,7	20	335,7
Pozo Almonte	17.395	1612	9267,0	33	189,7	33	189,7
Desconocido	-	862	-	5	-	5	-
Total	382.773	28804	7525,1	990	258,6	988	258,1

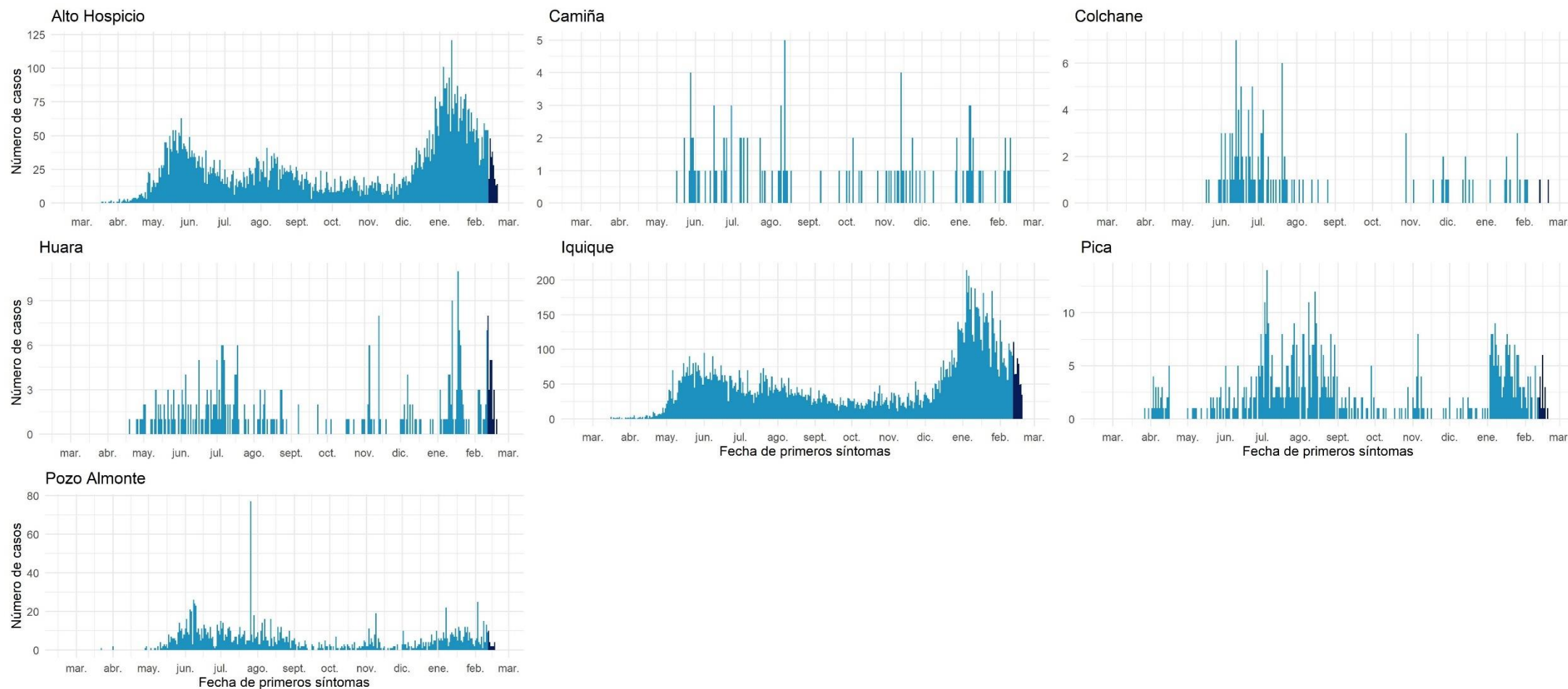
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 19. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Tarapacá, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Antofagasta

Tabla 7. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Antofagasta, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antofagasta	425.725	24100	5660,9	905	212,6	902	211,9
Calama	190.336	9825	5161,9	267	140,3	265	139,2
Maria Elena	6.814	503	7381,9	14	205,5	14	205,5
Mejillones	14.776	1437	9725,2	67	453,4	67	453,4
Ollagüe	287	32	11149,8	0	0,0	0	0,0
San Pedro de Atacama	10.434	647	6200,9	41	392,9	40	383,4
Sierra Gorda	1.746	116	6643,8	2	114,5	2	114,5
Taltal	13.657	367	2687,3	7	51,3	7	51,3
Tocopilla	28.079	985	3508,0	67	238,6	67	238,6
Desconocido	-	504	-	32	-	32	-
Total	691.854	38516	5567,1	1402	202,6	1396	201,8

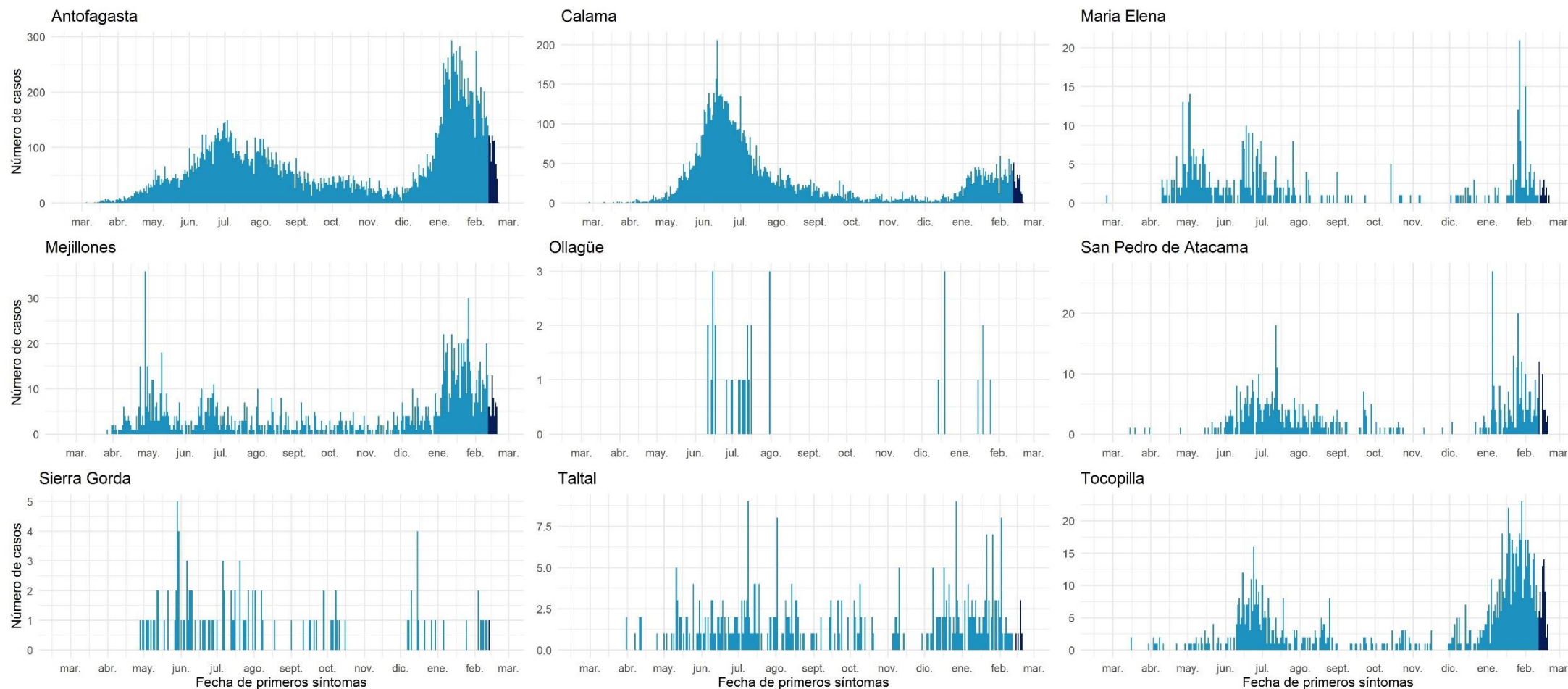
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 20. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Antofagasta, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Atacama

Tabla 8. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Atacama, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto del Carmen	5.729	84	1466,2	15	261,8	15	261,8
Caldera	19.426	563	2898,2	23	118,4	23	118,4
Chañaral	13.164	316	2400,5	29	220,3	29	220,3
Copiapó	171.766	6792	3954,2	230	133,9	230	133,9
Diego de Almagro	14.358	570	3969,9	15	104,5	15	104,5
Freirina	7.681	309	4022,9	10	130,2	10	130,2
Huasco	11.264	429	3808,6	19	168,7	19	168,7
Tierra Amarilla	14.312	679	4744,3	23	160,7	23	160,7
Vallenar	57.009	2061	3615,2	55	96,5	55	96,5
Desconocido	-	52	-	2	-	2	-
Total	314.709	11855	3767,0	421	133,8	421	133,8

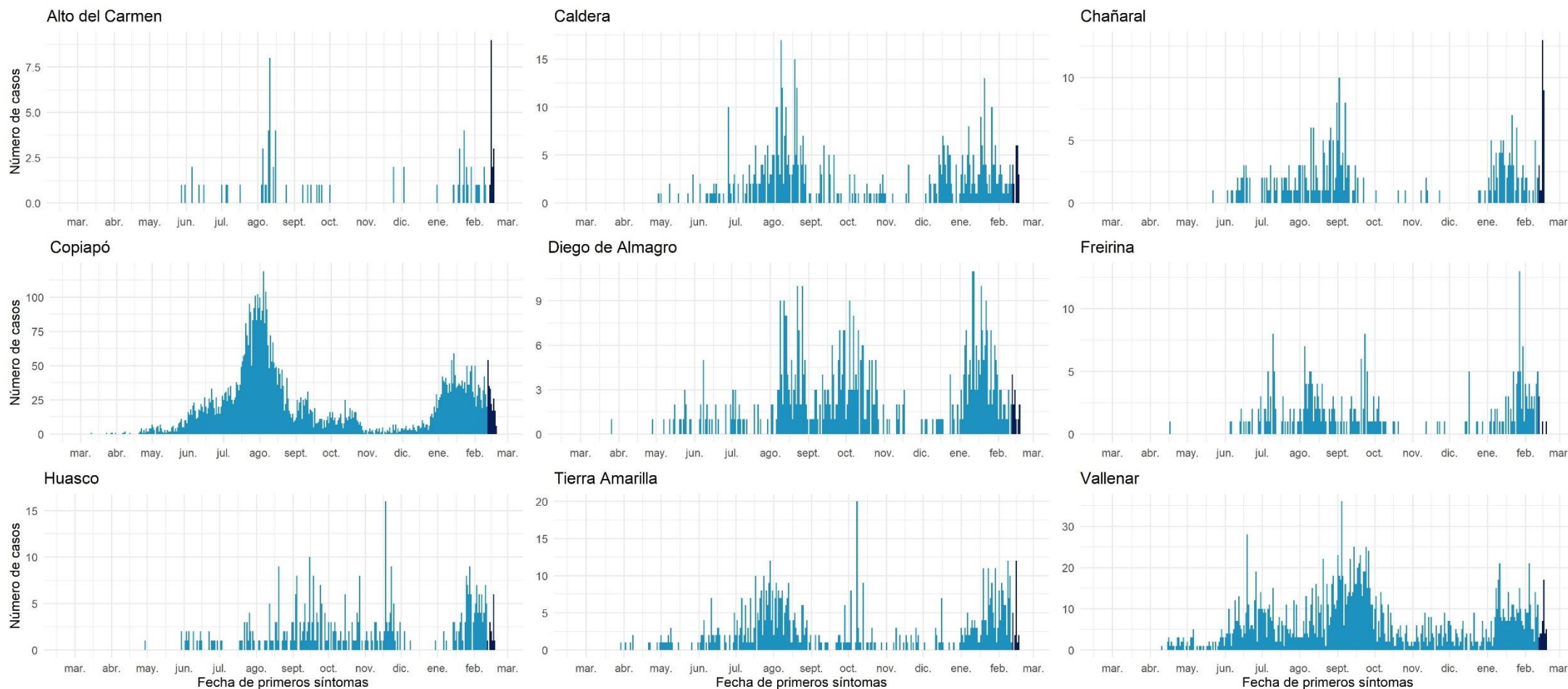
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 21. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Atacama, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Coquimbo

Tabla 9. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Coquimbo, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Andacollo	11.791	277	2349,2	7	59,4	7	59,4
Canela	9.546	220	2304,6	4	41,9	4	41,9
Combarbalá	13.884	221	1591,8	15	108,0	15	108,0
Coquimbo	256.735	7351	2863,3	259	100,9	259	100,9
Illapel	32.801	729	2222,5	34	103,7	34	103,7
La Higuera	4.450	146	3280,9	6	134,8	6	134,8
La Serena	249.656	6571	2632,0	344	137,8	344	137,8
Los Vilos	23.374	683	2922,1	20	85,6	20	85,6
Monte Patria	32.527	836	2570,2	27	83,0	27	83,0
Ovalle	121.269	4444	3664,6	112	92,4	112	92,4
Paiguano	4.675	68	1454,5	5	107,0	5	107,0
Punitaqui	12.165	379	3115,5	13	106,9	13	106,9
Río Hurtado	4.372	90	2058,6	0	0,0	0	0,0
Salamanca	29.110	504	1731,4	51	175,2	51	175,2
Vicuña	29.741	521	1751,8	53	178,2	53	178,2
Desconocido	-	205	-	20	-	20	-
Total	836.096	23245	2780,2	970	116,0	970	116,0

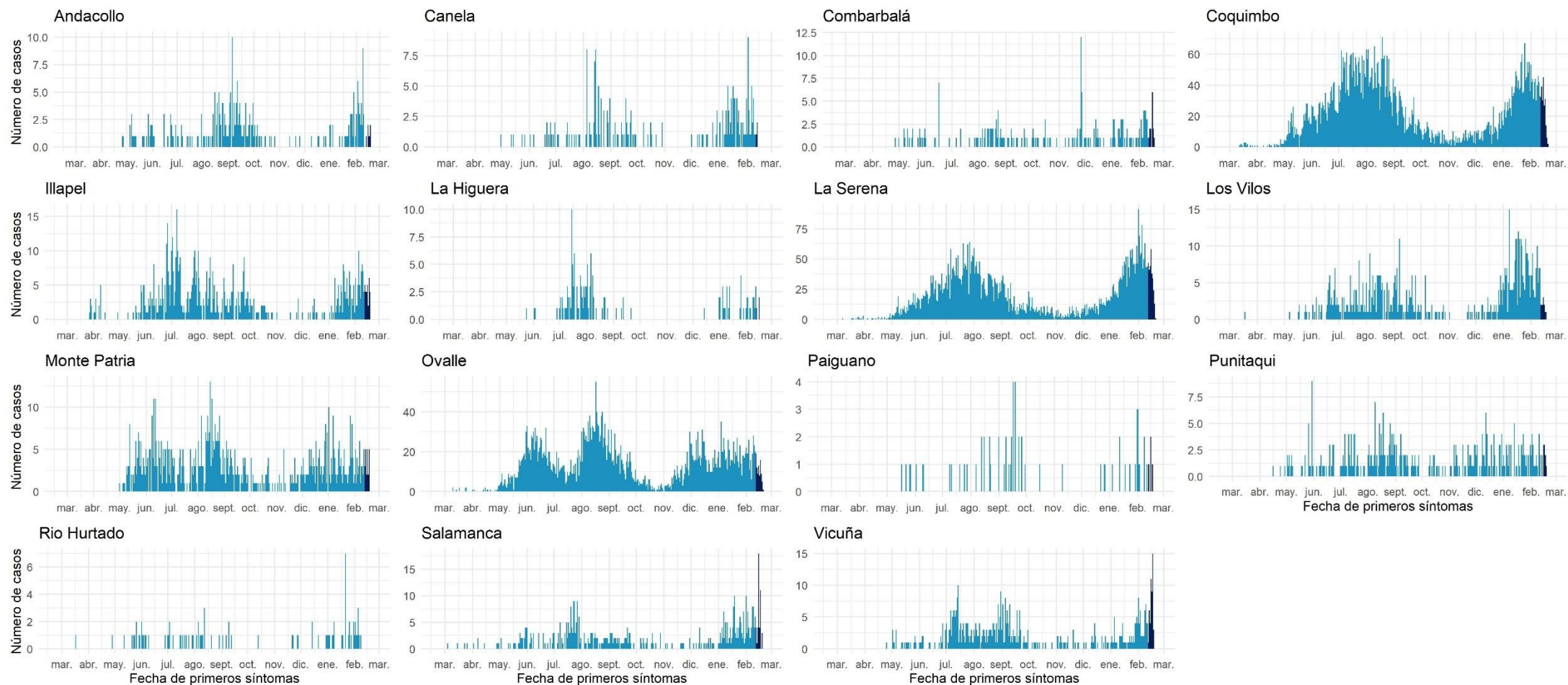
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 22. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Coquimbo, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Valparaíso

Tabla 10. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Valparaíso, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Algarrobo	15.174	411	2708,6	20	131,8	20	131,8
Cabildo	20.663	723	3499,0	26	125,8	26	125,8
Calera	53.591	1960	3657,3	68	126,9	68	126,9
Calle Larga	16.482	551	3343,0	9	54,6	9	54,6
Cartagena	25.357	653	2575,2	19	74,9	19	74,9
Casablanca	29.170	1082	3709,3	19	65,1	19	65,1
Catemu	15.213	469	3082,9	23	151,2	23	151,2
Con Con	45.889	1521	3314,5	32	69,7	32	69,7
El Quisco	17.742	467	2632,2	7	39,5	7	39,5
El Tabo	14.338	491	3424,5	26	181,3	26	181,3
Hijuelas	19.099	536	2806,4	12	62,8	12	62,8
Isla de Pascua	8.277	10	120,8	0	0,0	0	0,0
Juan Fernández	1.033	1	96,8	0	0,0	0	0,0
La Cruz	25.321	697	2752,7	15	59,2	15	59,2
La Ligua	37.739	1534	4064,8	66	174,9	66	174,9
Limache	49.931	1780	3564,9	37	74,1	37	74,1
Llaillay	26.533	795	2996,3	14	52,8	14	52,8
Los Andes	68.093	2072	3042,9	70	102,8	70	102,8
Nogales	23.490	757	3222,6	26	110,7	26	110,7
Olmué	19.266	541	2808,1	18	93,4	18	93,4
Panquehue	7.633	181	2371,3	4	52,4	4	52,4
Papudo	6.201	265	4273,5	9	145,1	9	145,1
Petorca	10.558	268	2538,4	9	85,2	9	85,2
Puchuncaví	20.071	396	1973,0	26	129,5	26	129,5
Putendo	17.645	444	2516,3	10	56,7	10	56,7
Quillota	97.572	3385	3469,2	70	71,7	70	71,7
Quilpue	167.085	5490	3285,8	147	88,0	147	88,0
Quintero	36.135	1109	3069,0	52	143,9	52	143,9
Rinconada	11.263	268	2379,5	5	44,4	5	44,4
San Antonio	96.761	2898	2995,0	215	222,2	214	221,2
San Esteban	20.643	510	2470,6	15	72,7	15	72,7
San Felipe	83.494	2552	3056,5	56	67,1	56	67,1
Santa María	16.367	490	2993,8	11	67,2	11	67,2
Santo Domingo	11.934	320	2681,4	20	167,6	20	167,6
Valparaíso	315.732	13958	4420,8	433	137,1	432	136,8
Villa Alemana	139.310	4861	3489,3	96	68,9	96	68,9
Viña del Mar	361.371	13226	3660,0	413	114,3	412	114,0
Zapallar	7.994	274	3427,6	15	187,6	15	187,6
Desconocido	-	578	-	66	-	66	-
Total	1.960.170	68524	3495,8	2179	111,2	2176	111,0

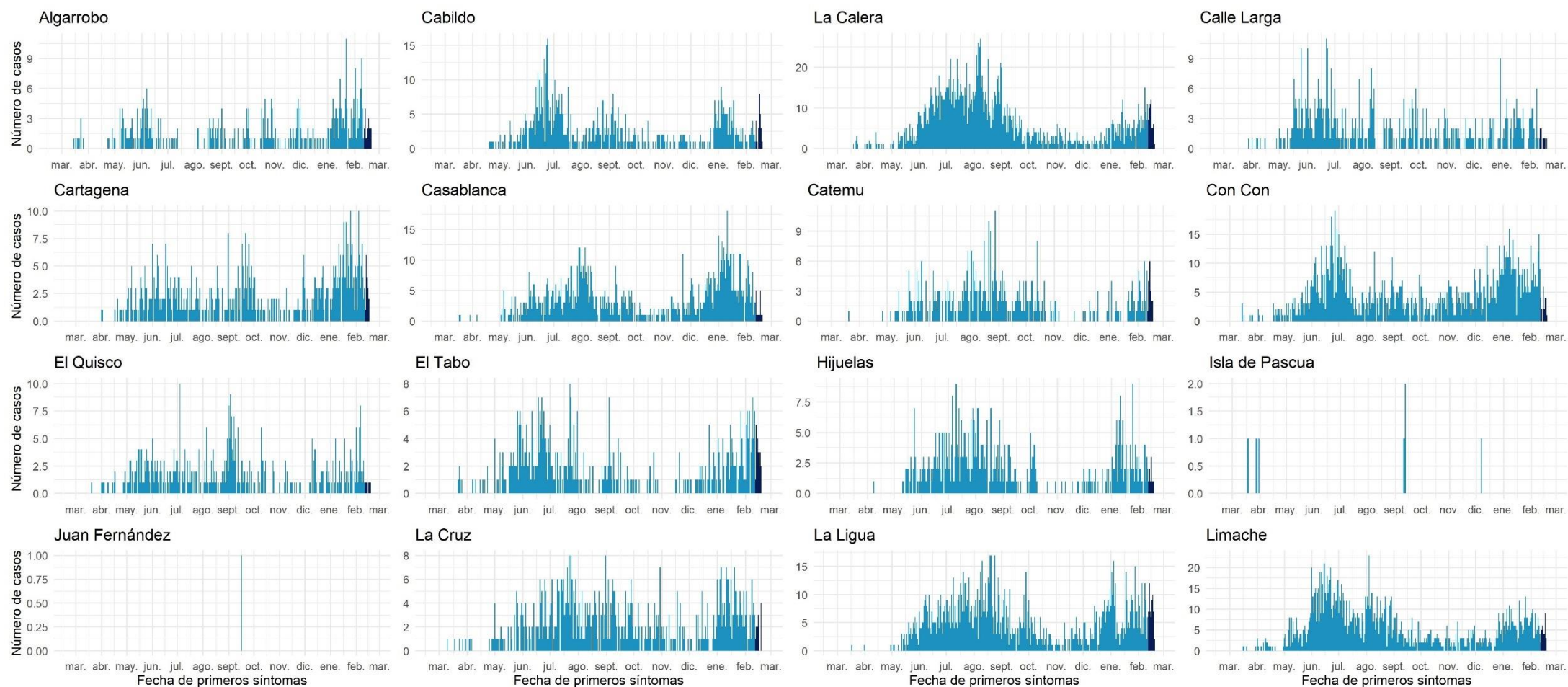
Datos provisorios al 21-02-2021

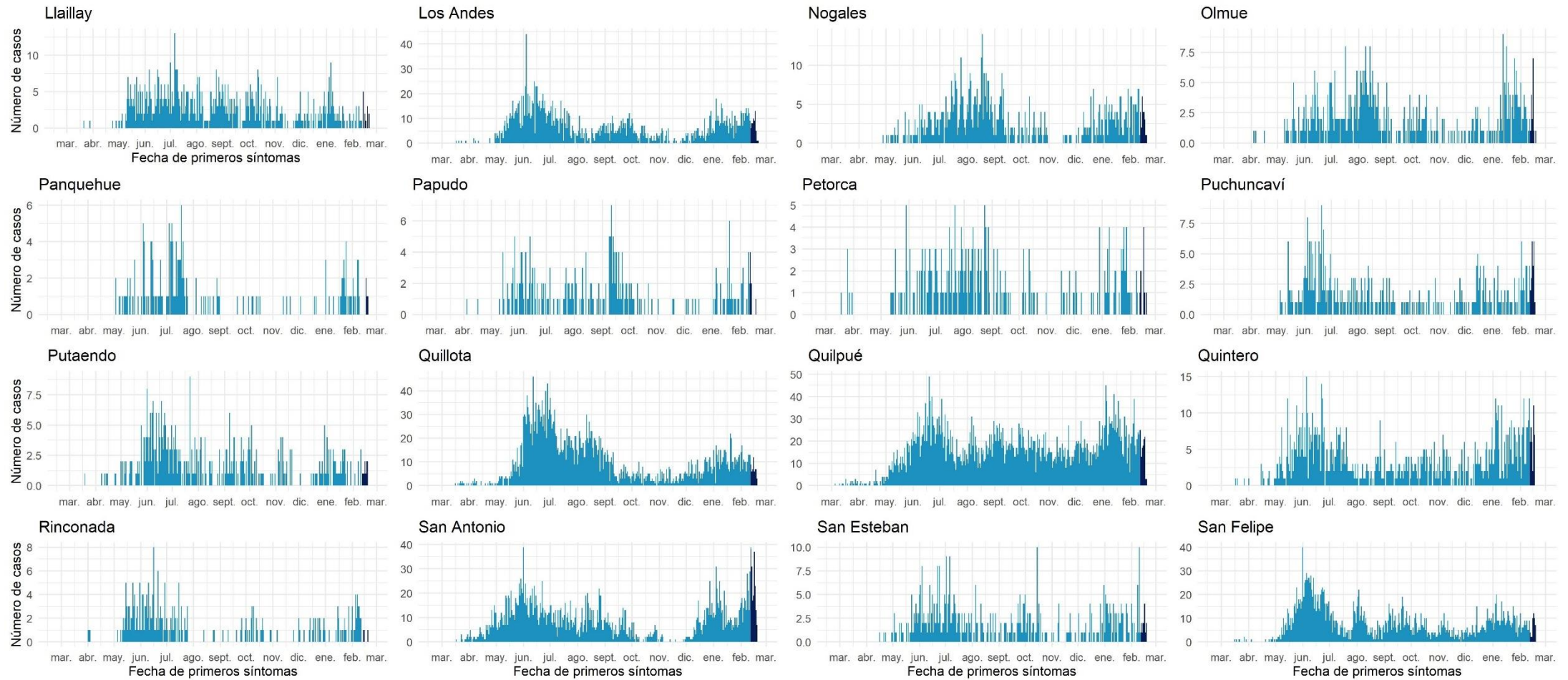
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

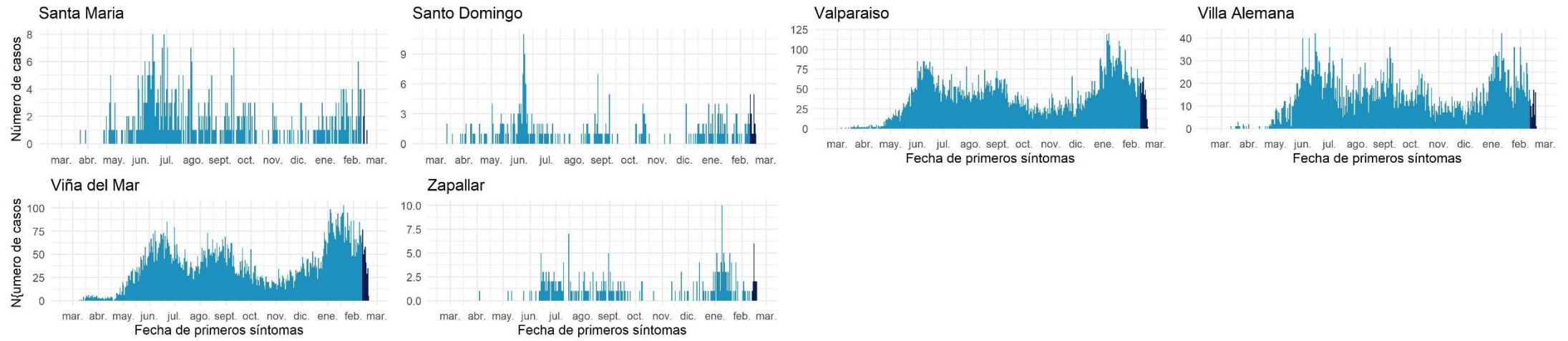
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 23. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Valparaíso, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Metropolitana

Tabla 11. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Metropolitana, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alhué	7.405	436	5887,9	9	121,5	9	121,5
Buín	109.641	4356	3973,0	120	109,4	120	109,4
Calera de Tango	28.525	880	3085,0	16	56,1	16	56,1
Cerrillos	88.956	4240	4766,4	77	86,6	77	86,6
Cerro Navia	142.465	9153	6424,7	116	81,4	115	80,7
Colina	180.353	6596	3657,3	136	75,4	136	75,4
Conchalí	139.195	8274	5944,2	78	56,0	78	56,0
Curacaví	36.430	1519	4169,6	12	32,9	12	32,9
El Bosque	172.000	9422	5477,9	126	73,3	126	73,3
El Monte	40.014	1679	4196,0	24	60,0	24	60,0
Estación Central	206.792	8830	4270,0	138	66,7	138	66,7
Huechuraba	112.528	5423	4819,2	86	76,4	86	76,4
Independencia	142.065	8480	5969,1	121	85,2	121	85,2
Isla de Maipo	40.171	1851	4607,8	52	129,4	52	129,4
La Cisterna	100.434	4791	4770,3	86	85,6	86	85,6
La Florida	402.433	19841	4930,3	301	74,8	300	74,5
La Granja	122.557	9160	7474,1	92	75,1	92	75,1
La Pintana	189.335	13801	7289,2	158	83,4	158	83,4
La Reina	100.252	3436	3427,4	69	68,8	69	68,8
Lampa	126.898	4917	3874,8	82	64,6	82	64,6
Las Condes	330.759	10045	3037,0	184	55,6	184	55,6
Lo Barnechea	124.076	5078	4092,7	78	62,9	78	62,9
Lo Espejo	103.865	5967	5745,0	45	43,3	45	43,3
Lo Prado	104.403	6822	6534,3	90	86,2	90	86,2
Macul	134.635	7136	5300,3	116	86,2	116	86,2
Maipú	578.605	22373	3866,7	336	58,1	336	58,1
Maria Pinto	14.926	596	3993,0	16	107,2	16	107,2
Melipilla	141.612	5784	4084,4	138	97,4	138	97,4
Ñuñoa	250.192	8588	3432,6	184	73,5	184	73,5
Padre Hurtado	74.188	3252	4383,5	80	107,8	80	107,8
Paine	82.766	3284	3967,8	47	56,8	47	56,8
Pedro Aguirre Cerda	107.803	6007	5572,2	87	80,7	87	80,7
Peñaflor	101.058	4092	4049,2	65	64,3	65	64,3
Peñalolén	266.798	15144	5676,2	176	66,0	175	65,6
Pirque	30.433	1582	5198,3	36	118,3	36	118,3
Providencia	157.749	5132	3253,3	101	64,0	101	64,0
Pudahuel	253.139	14037	5545,2	192	75,8	192	75,8
Puente Alto	645.909	34623	5360,4	520	80,5	520	80,5
Quilicura	254.694	11866	4658,9	129	50,6	129	50,6
Quinta Normal	136.368	8504	6236,1	132	96,8	132	96,8
Recoleta	190.075	10914	5741,9	102	53,7	102	53,7
Renca	160.847	12137	7545,7	151	93,9	151	93,9
San Bernardo	334.836	15957	4765,6	232	69,3	231	69,0
San Joaquín	103.485	6873	6641,5	89	86,0	89	86,0
San José de Maipo	18.644	917	4918,5	17	91,2	17	91,2
San Miguel	133.059	7743	5819,2	127	95,4	127	95,4

San Pedro	11.953	360	3011,8	20	167,3	20	167,3
San Ramón	86.510	5820	6727,5	42	48,5	42	48,5
Santiago	503.147	22004	4373,3	426	84,7	425	84,5
Talagante	81.838	2618	3199,0	60	73,3	60	73,3
Tiltil	21.477	836	3892,5	16	74,5	16	74,5
Vitacura	96.774	2738	2829,3	47	48,6	47	48,6
Desconocido	-	11740	-	235	-	235	-
Total	8.125.072	407.654	5017,2	6.215	76,5	6.210	76,4

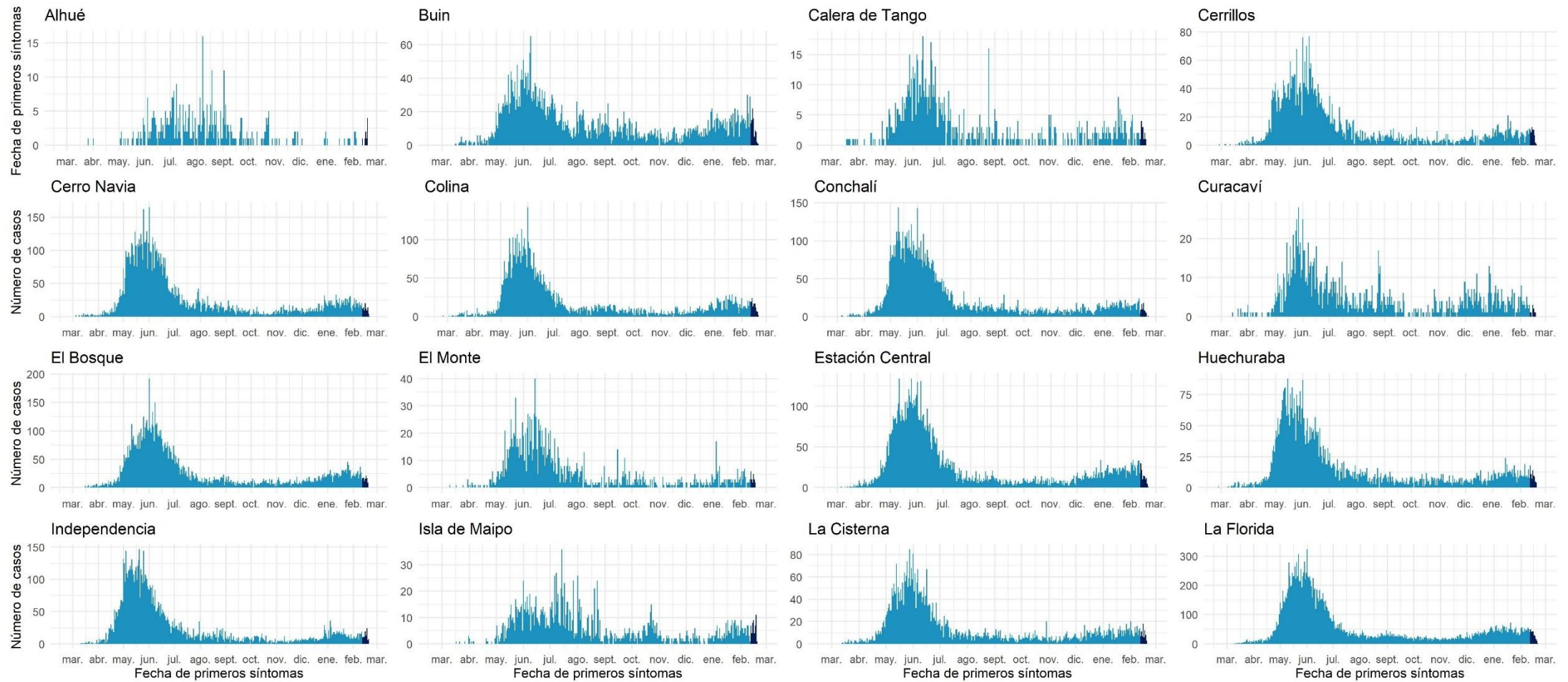
Datos provisorios al 21-02-2021

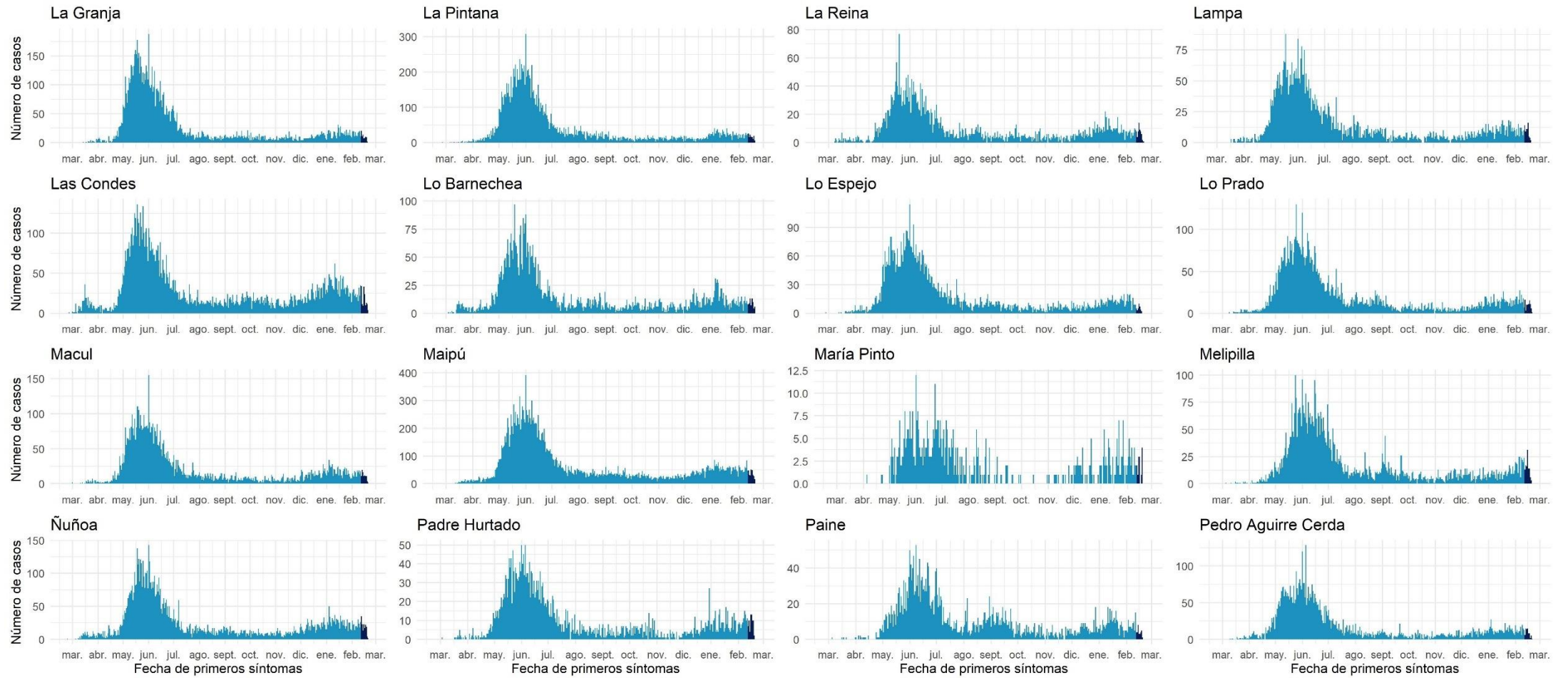
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Un caso de residencia en Las Condes no se visualiza en la tabla según fecha de inicio de síntomas ya que corresponde a la semana epidemiológica 8. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

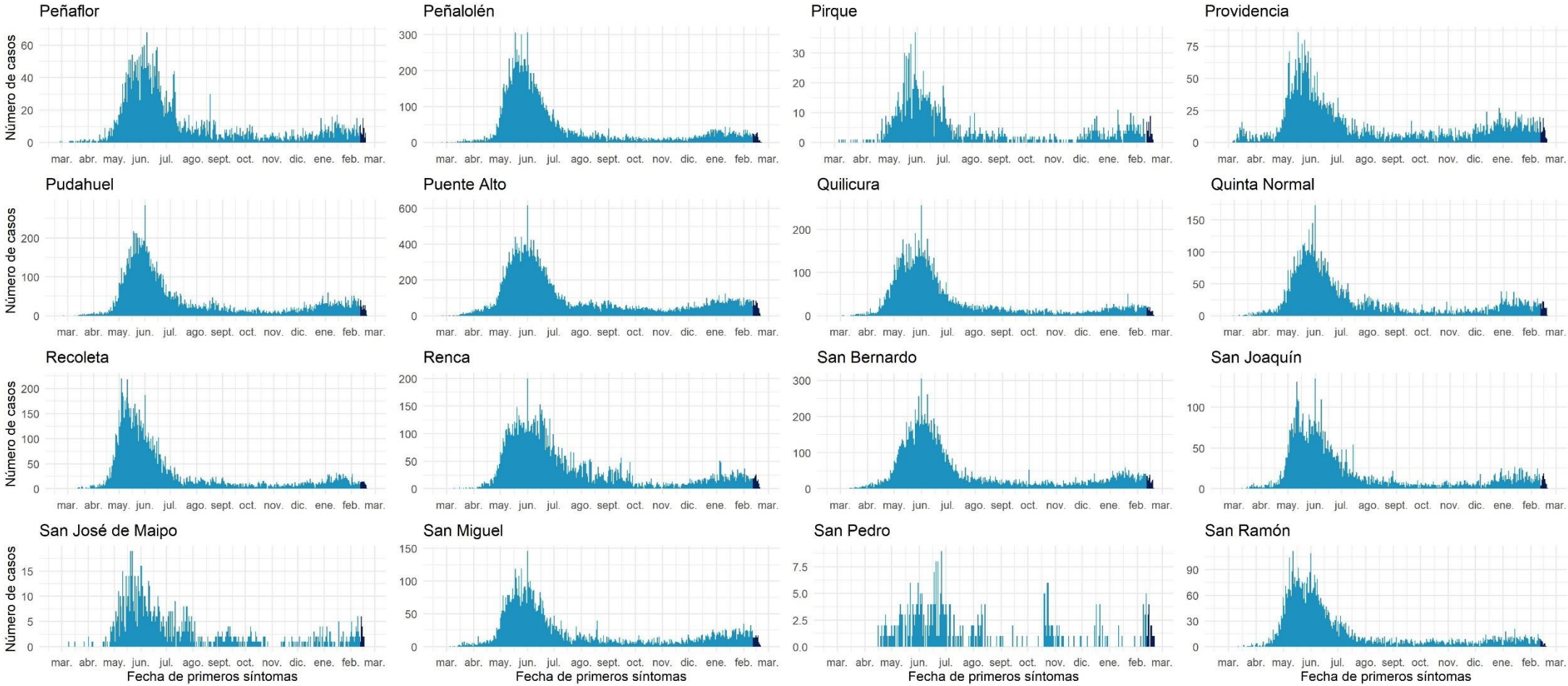
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

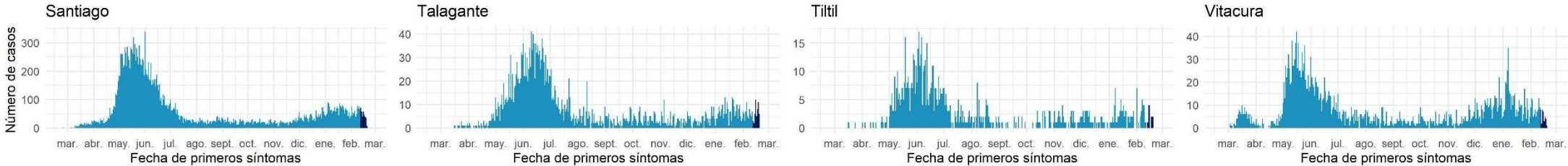
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 24. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región Metropolitana, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).









Datos provisorios al 21-02-2021
Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL

Libertador General Bernardo O'Higgins

Tabla 12. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región Del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa de incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Chepica	15.925	419	2631,1	18	113,0	18	113,0
Chimbarongo	37.696	676	1793,3	26	69,0	26	69,0
Codegua	14.096	505	3582,6	9	63,8	9	63,8
Coinco	7.831	302	3856,5	10	127,7	10	127,7
Coltauco	21.263	838	3941,1	26	122,3	26	122,3
Doñihue	22.700	1044	4599,1	28	123,3	28	123,3
Graneros	36.504	1315	3602,3	39	106,8	39	106,8
La Estrella	3.114	69	2215,8	1	32,1	1	32,1
Las Cabras	26.749	1098	4104,8	39	145,8	39	145,8
Litueche	6.765	178	2631,2	5	73,9	5	73,9
Lolol	7.289	138	1893,3	2	27,4	2	27,4
Machalí	59.913	1829	3052,8	40	66,8	40	66,8
Malloa	14.163	452	3191,4	7	49,4	7	49,4
Marchihue	7.632	210	2751,6	12	157,2	12	157,2
Mostazal	27.462	723	2632,7	23	83,8	23	83,8
Nancagua	19.141	414	2162,9	26	135,8	26	135,8
Navidad	6.904	113	1636,7	12	173,8	12	173,8
Olivar	14.624	592	4048,1	22	150,4	22	150,4
Palmilla	13.299	364	2737,0	14	105,3	14	105,3
Paredones	6.349	213	3354,9	5	78,8	5	78,8
Peralillo	11.848	301	2540,5	18	151,9	18	151,9
Peumo	14.952	617	4126,5	32	214,0	32	214,0
Pichidegua	20.743	961	4632,9	17	82,0	17	82,0
Pichilemu	17.882	335	1873,4	31	173,4	31	173,4
Placilla	9.164	262	2859,0	12	130,9	12	130,9
Pumanque	3.531	72	2039,1	3	85,0	3	85,0
Quinta de Tilcoco	13.877	357	2572,6	7	50,4	7	50,4
Rancagua	265.211	11809	4452,7	237	89,4	236	89,0
Rengo	63.710	2553	4007,2	103	161,7	103	161,7
Requínoa	30.371	981	3230,1	20	65,9	20	65,9
San Fernando	78.642	2465	3134,5	77	97,9	77	97,9
San Vicente	50.617	2260	4464,9	87	171,9	87	171,9
Santa Cruz	41.096	1272	3095,2	14	34,1	14	34,1
Desconocido	-	135	-	10	-	10	-
Total	991.063	35872	3619,5	1032	104,1	1031	104,0

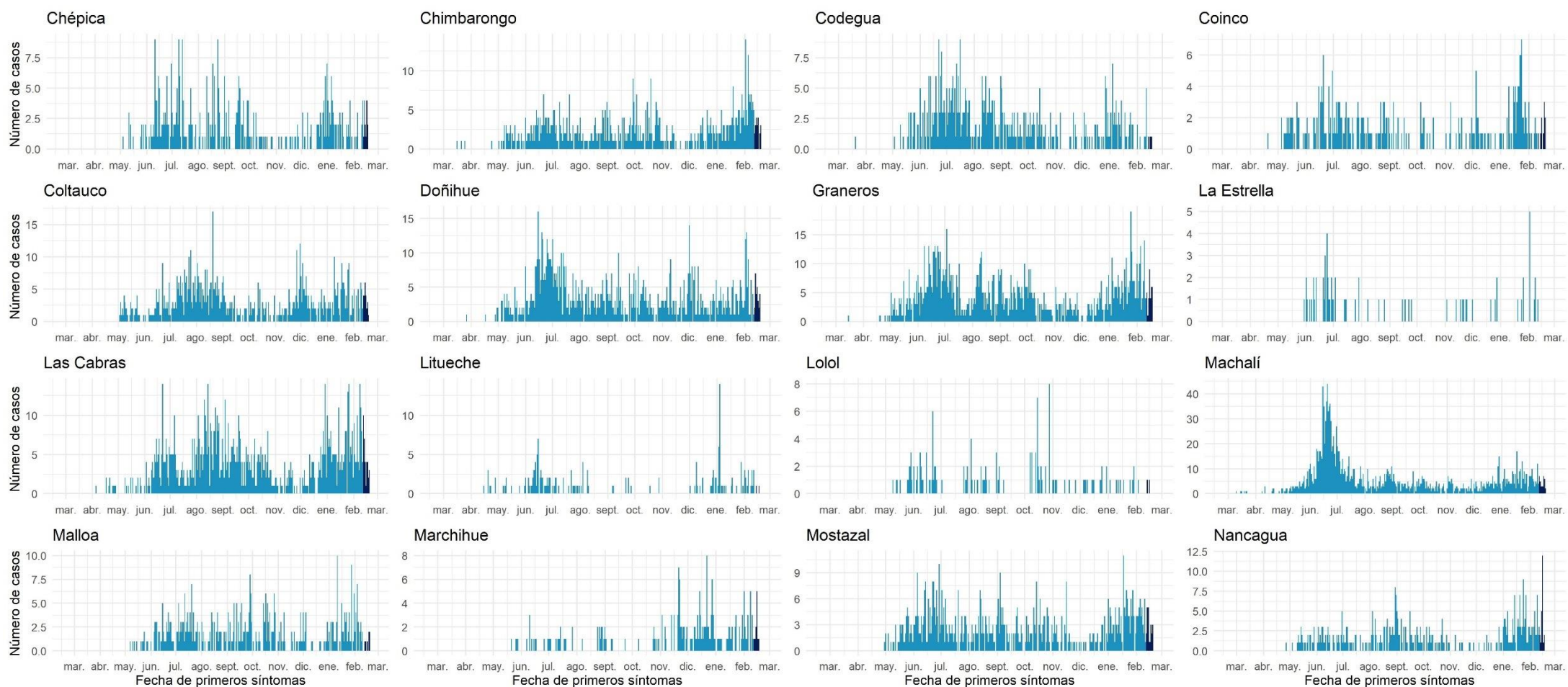
Datos provisorios al 21-02-2021

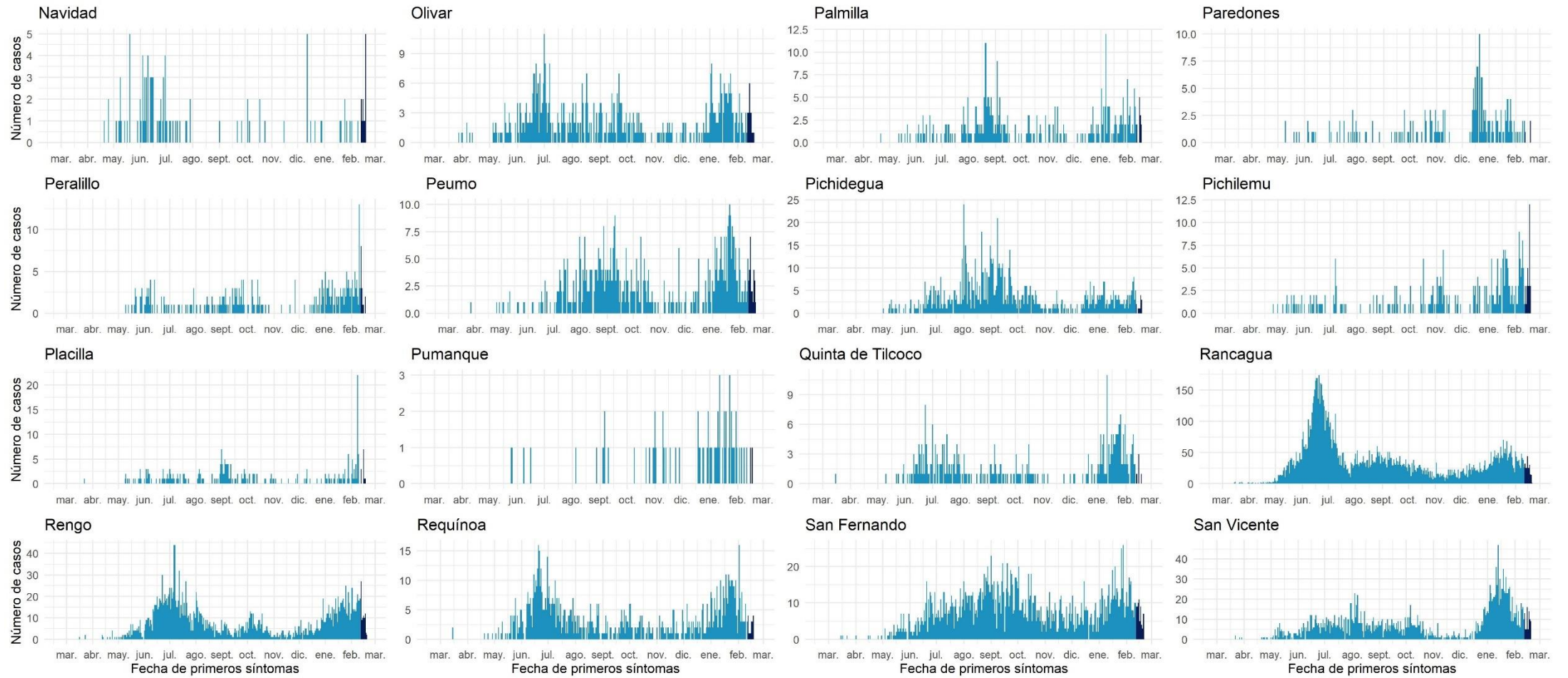
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 25. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Libertador General Bernardo O'Higgins, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Maule

Tabla 13. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Maule, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Cauquenes	44.143	861	1950,5	35	79,3	35	79,3
Chanco	9.331	191	2046,9	5	53,6	5	53,6
Colbún	22.565	746	3306,0	34	150,7	34	150,7
Constitución	50.348	1598	3173,9	110	218,5	110	218,5
Curepto	9.426	298	3161,5	11	116,7	11	116,7
Curicó	163.626	8391	5128,2	185	113,1	185	113,1
Empedrado	4.206	194	4612,5	8	190,2	8	190,2
Hualañé	10.222	280	2739,2	15	146,7	15	146,7
Licantén	6.989	321	4592,9	14	200,3	14	200,3
Linares	101.073	3066	3033,5	262	259,2	262	259,2
Longaví	32.810	955	2910,7	71	216,4	71	216,4
Maule	60.000	2308	3846,7	60	100,0	60	100,0
Molina	49.800	1981	3977,9	52	104,4	52	104,4
Parral	44.544	1418	3183,4	76	170,6	76	170,6
Pelarco	9.083	273	3005,6	11	121,1	11	121,1
Pelluhue	8.092	227	2805,2	9	111,2	9	111,2
Pencahue	8.601	317	3685,6	23	267,4	23	267,4
Rauco	11.248	421	3742,9	10	88,9	10	88,9
Retiro	21.071	538	2553,3	31	147,1	31	147,1
Río Claro	14.753	481	3260,4	34	230,5	34	230,5
Romeral	16.170	830	5133,0	22	136,1	22	136,1
Sagrada Familia	19.469	557	2861,0	14	71,9	14	71,9
San Clemente	46.292	2040	4406,8	120	259,2	120	259,2
San Javier	49.451	2121	4289,1	82	165,8	82	165,8
San Rafael	9.959	441	4428,2	12	120,5	12	120,5
Talca	236.724	9503	4014,4	351	148,3	351	148,3
Teno	30.850	1199	3886,5	30	97,2	30	97,2
Vichuquén	4.381	218	4976,0	12	273,9	12	273,9
Villa Alegre	17.512	506	2889,4	15	85,7	15	85,7
Yerbas Buenas	19.200	634	3302,1	60	312,5	60	312,5
Desconocido	-	43	-	5	-	5	-
Total	1.131.939	42957	3795,0	1779	157,2	1779	157,2

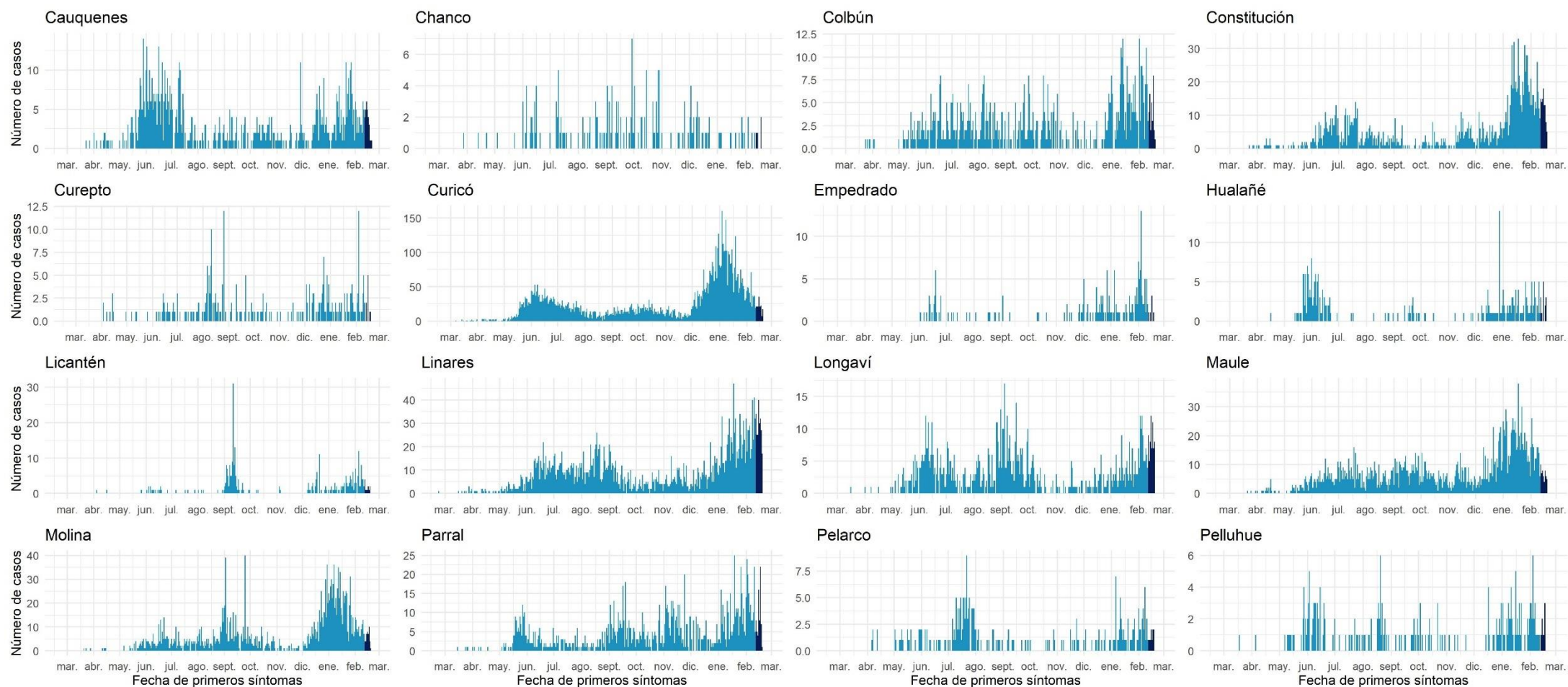
Datos provisorios al 21-02-2021

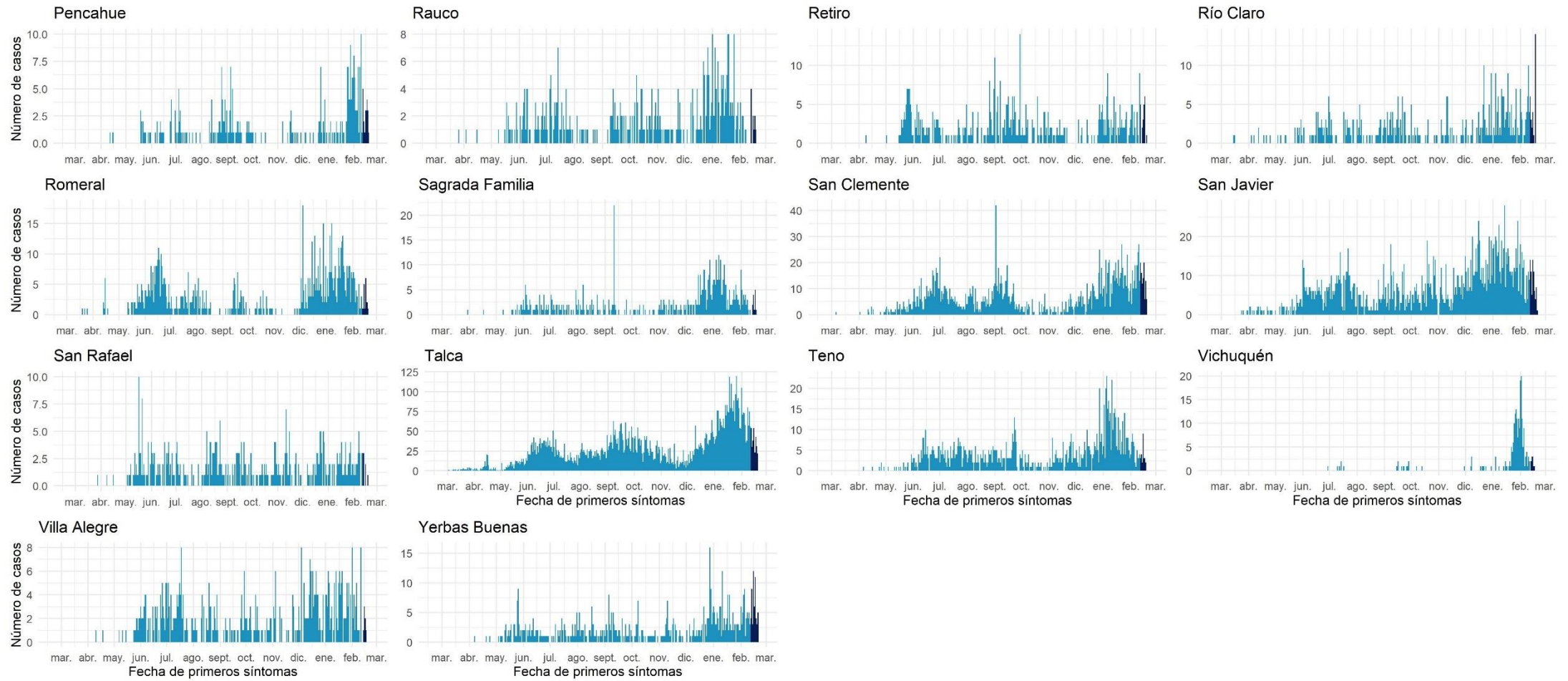
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 26. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Maule, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionarios al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Ñuble

Tabla 14. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Ñuble, al 21 de febrero de 2021.

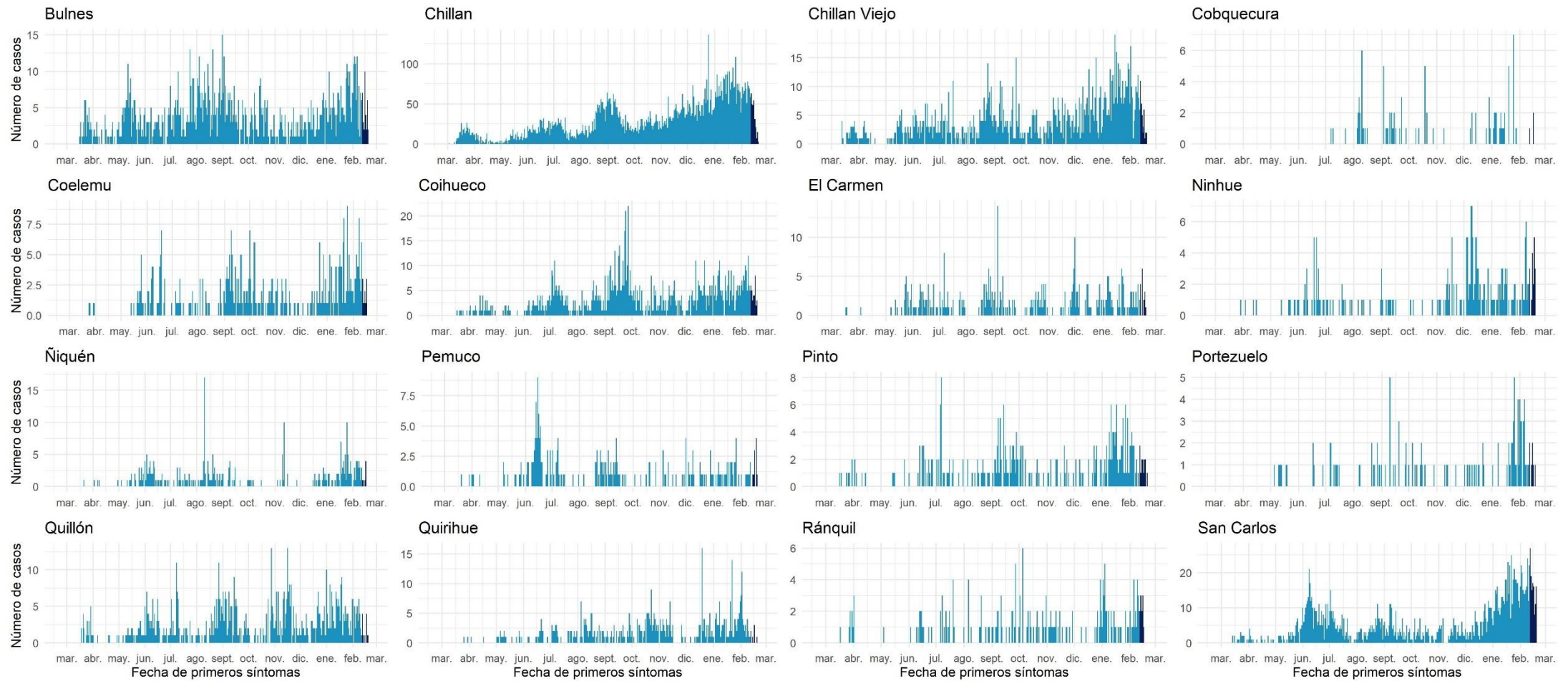
Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Bulnes	22.607	1270	5617,7	42	185,8	42	185,8
Chillán	198.624	10427	5249,6	350	176,2	350	176,2
Chillán Viejo	33.827	1343	3970,2	43	127,1	42	124,2
Cobquecura	5.275	95	1800,9	3	56,9	3	56,9
Coelemu	16.845	425	2523,0	17	100,9	17	100,9
Coihueco	28.375	1100	3876,7	40	141,0	40	141,0
El Carmen	12.334	381	3089,0	18	145,9	18	145,9
Ninhue	5.414	242	4469,9	20	369,4	20	369,4
Ñiquén	11.567	308	2662,7	10	86,5	10	86,5
Pemuco	8.639	243	2812,8	12	138,9	12	138,9
Pinto	11.880	314	2643,1	14	117,8	14	117,8
Portezuelo	4.940	126	2550,6	8	161,9	8	161,9
Quillón	18.777	767	4084,8	13	69,2	13	69,2
Quirihue	12.192	497	4076,4	8	65,6	8	65,6
Ránquil	6.261	205	3274,2	13	207,6	13	207,6
San Carlos	56.252	1802	3203,4	151	268,4	151	268,4
San Fabián	4.654	102	2191,7	6	128,9	6	128,9
San Ignacio	16.624	492	2959,6	15	90,2	15	90,2
San Nicolás	12.172	477	3918,8	43	353,3	43	353,3
Treguaco	5.696	195	3423,5	25	438,9	25	438,9
Yungay	18.596	561	3016,8	19	102,2	19	102,2
Desconocido	-	19	-	0	-	0	-
Total	511.551	21391	4181,6	870	170,1	869	169,9

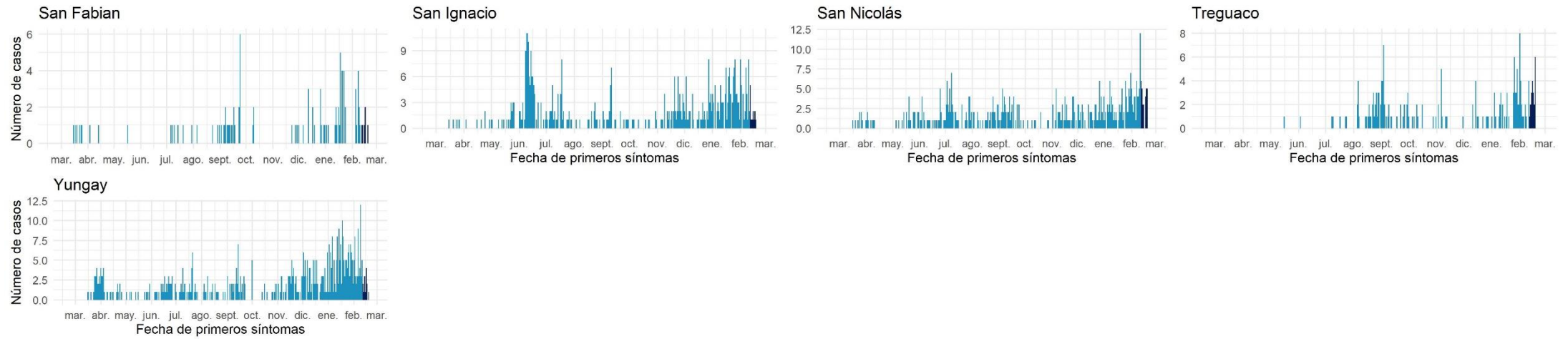
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes. Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 27. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Ñuble, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisorios al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Biobío

Tabla 15. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Biobío, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Alto Biobío	6.775	297	4383,8	5	73,8	5	73,8
Antuco	4.306	145	3367,4	5	116,1	5	116,1
Arauco	38.679	2648	6846,1	113	292,1	113	292,1
Cabrero	30.725	1088	3541,1	42	136,7	42	136,7
Cañete	37.003	1947	5261,7	76	205,4	76	205,4
Chiguayante	91.180	4520	4957,2	168	184,3	167	183,2
Concepción	238.092	11538	4846,0	349	146,6	348	146,2
Contulmo	6.330	203	3207,0	15	237,0	15	237,0
Coronel	125.829	8102	6438,9	393	312,3	391	310,7
Curanilahue	33.892	2522	7441,3	118	348,2	118	348,2
Florida	11.841	504	4256,4	23	194,2	23	194,2
Hualpén	97.273	5190	5335,5	192	197,4	192	197,4
Hualqui	26.201	1187	4530,4	26	99,2	26	99,2
Laja	23.873	939	3933,3	27	113,1	27	113,1
Lebu	27.100	963	3553,5	20	73,8	20	73,8
Los Álamos	22.524	1140	5061,3	55	244,2	55	244,2
Los Ángeles	218.515	7472	3419,4	420	192,2	420	192,2
Lota	45.750	3304	7221,9	165	360,7	165	360,7
Mulchén	31.041	1029	3315,0	20	64,4	20	64,4
Nacimiento	27.944	1051	3761,1	33	118,1	33	118,1
Negrete	10.429	529	5072,4	8	76,7	8	76,7
Penco	49.865	2798	5611,2	121	242,7	121	242,7
Quilaco	4.179	123	2943,3	6	143,6	6	143,6
Quilleco	10.032	270	2691,4	31	309,0	31	309,0
San Pedro de la Paz	145.906	6781	4647,5	289	198,1	289	198,1
San Rosendo	3.611	160	4430,9	6	166,2	6	166,2
Santa Bárbara	14.592	410	2809,8	13	89,1	13	89,1
Santa Juana	14.779	445	3011,0	14	94,7	14	94,7
Talcahuano	158.345	8514	5376,9	372	234,9	372	234,9
Tirúa	11.019	640	5808,1	14	127,1	14	127,1
Tome	58.729	2995	5099,7	79	134,5	79	134,5
Tucapel	15.205	406	2670,2	26	171,0	26	171,0
Yumbel	22.132	818	3696,0	43	194,3	43	194,3
Desconocido	-	255	-	20	-	20	-
Total	1.663.696	80933	4864,7	3307	198,8	3303	198,5

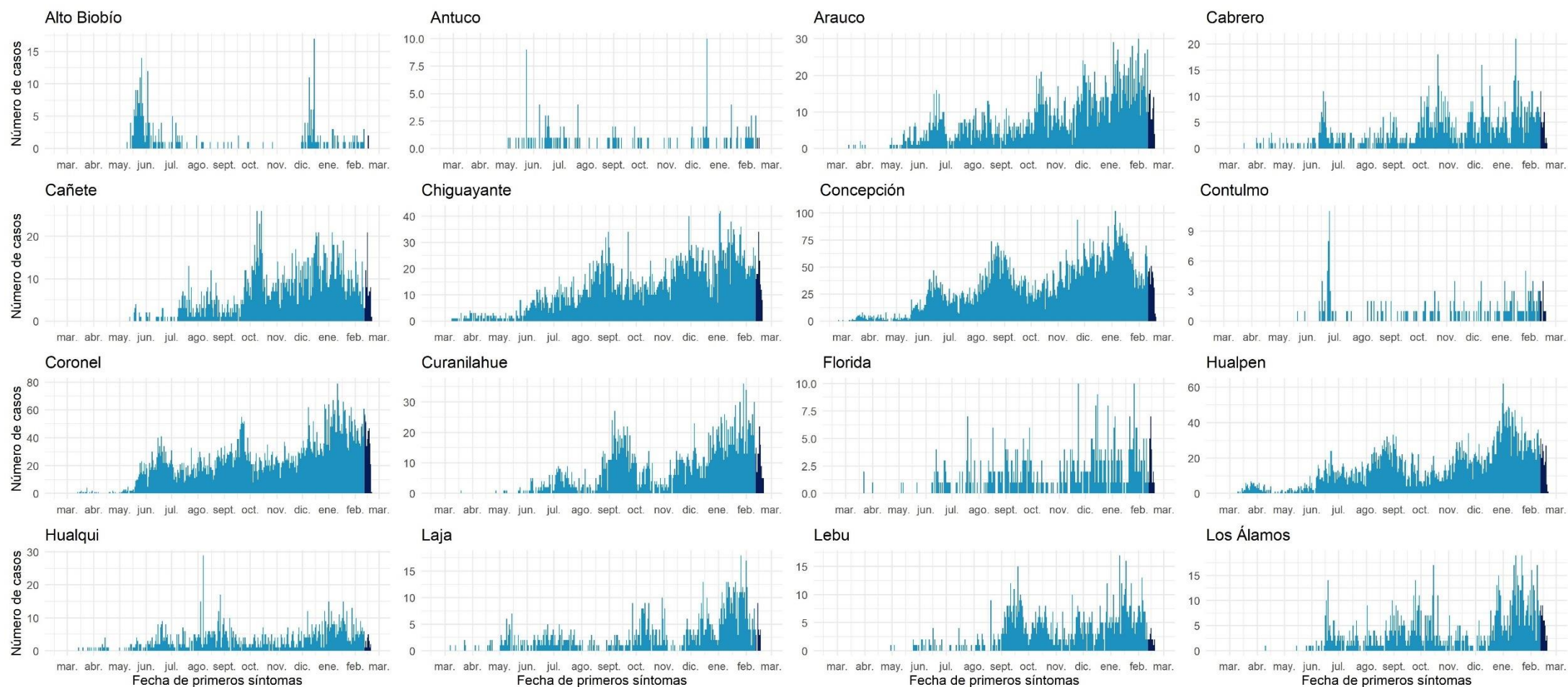
Datos provisorios al 21-02-2021

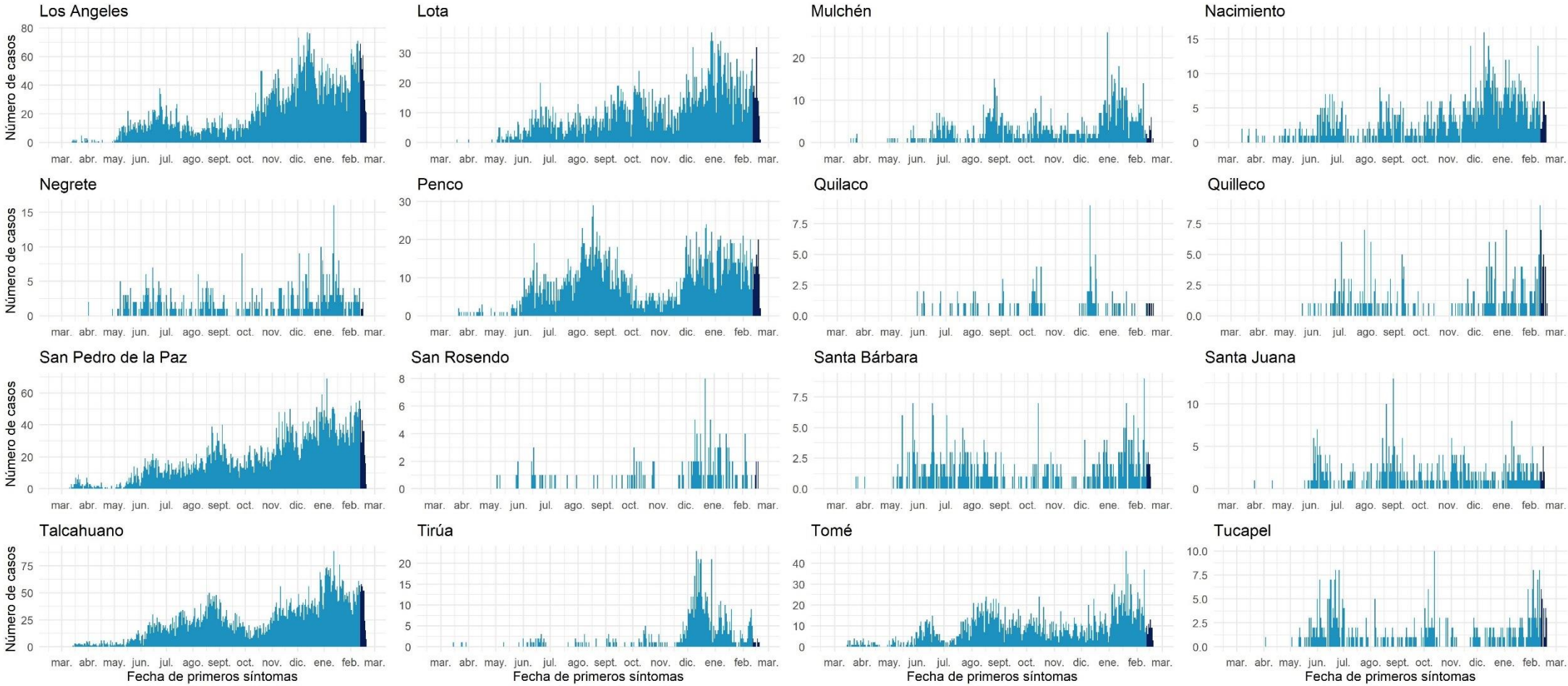
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

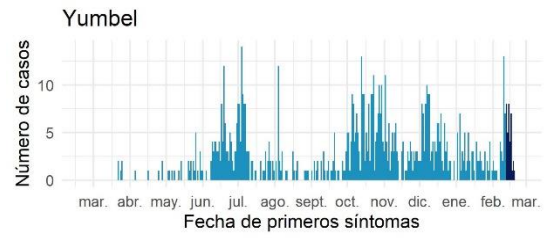
Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 28. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región del Biobío, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).







Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Araucanía

Tabla 16. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de La Araucanía, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Angol	56.058	2394	4270,6	64	114,2	64	114,2
Carahue	25.486	1103	4327,9	46	180,5	46	180,5
Cholchol	12.341	576	4667,4	17	137,8	17	137,8
Collipulli	26.148	1171	4478,4	115	439,8	115	439,8
Cunco	18.055	608	3367,5	47	260,3	47	260,3
Curacautín	18.178	409	2250,0	14	77,0	14	77,0
Curarrehue	7.802	227	2909,5	7	89,7	7	89,7
Ercilla	8.458	396	4682,0	15	177,3	15	177,3
Freire	25.446	870	3419,0	49	192,6	49	192,6
Galvarino	12.633	826	6538,4	18	142,5	18	142,5
Gorbea	15.148	537	3545,0	17	112,2	17	112,2
Lautaro	40.746	1780	4368,5	56	137,4	56	137,4
Loncoche	24.739	851	3439,9	62	250,6	62	250,6
Lonquimay	11.049	323	2923,3	14	126,7	14	126,7
Los Sauces	7.517	313	4163,9	8	106,4	8	106,4
Lumaco	10.050	478	4756,2	18	179,1	18	179,1
Melipeuco	6.265	172	2745,4	17	271,3	17	271,3
Nueva Imperial	33.777	1257	3721,5	77	228,0	77	228,0
Padre Las Casas	82.110	3413	4156,6	181	220,4	181	220,4
Perquenco	7.223	479	6631,6	7	96,9	7	96,9
Pitrufquén	26.096	677	2594,3	25	95,8	25	95,8
Pucón	29.782	1116	3747,2	34	114,2	34	114,2
Purén	12.188	421	3454,2	36	295,4	36	295,4
Renaico	10.833	435	4015,5	14	129,2	14	129,2
Saavedra	12.793	707	5526,5	35	273,6	35	273,6
Temuco	302.931	12445	4108,2	467	154,2	467	154,2
Teodoro Schmidt	15.786	491	3110,4	7	44,3	7	44,3
Toltén	10.055	357	3550,5	33	328,2	33	328,2
Traiguén	19.314	660	3417,2	56	289,9	56	289,9
Victoria	35.467	1506	4246,2	123	346,8	123	346,8
Vilcún	30.766	1047	3403,1	47	152,8	47	152,8
Villarrica	59.103	1944	3289,2	62	104,9	62	104,9
Desconocido	-	27	-	15	-	15	-
Total	1.014.343	40016	3945,0	1803	177,8	1803	177,8

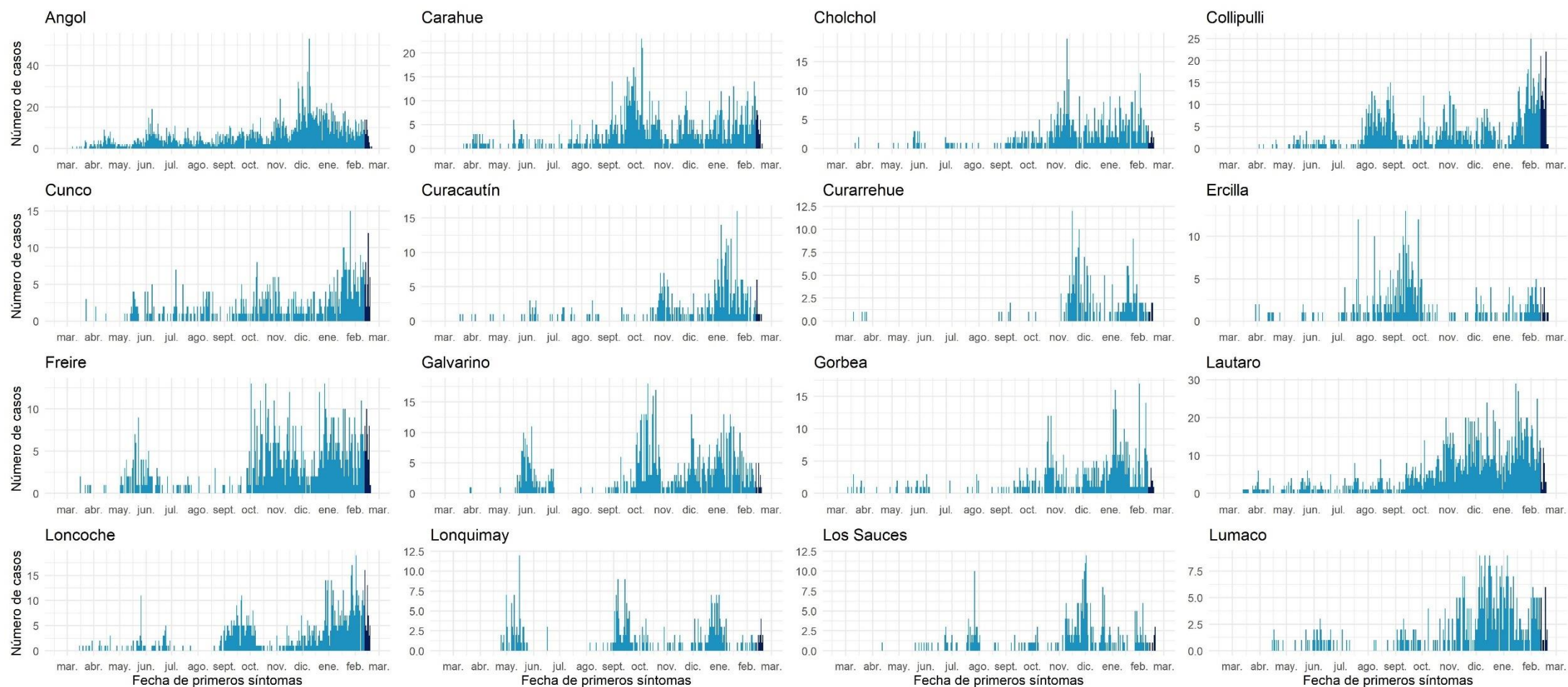
Datos provisorios al 21-02-2021

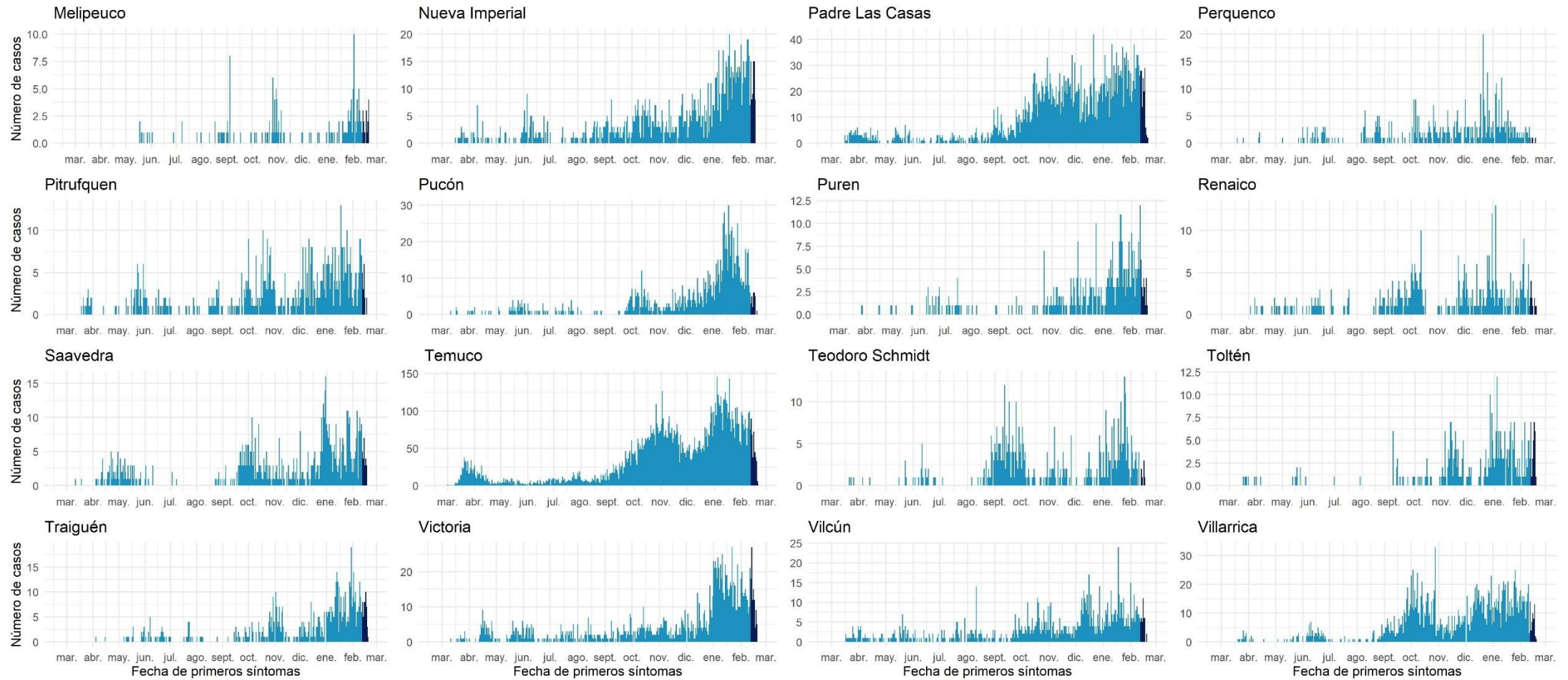
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 29. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de la Araucanía, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Los Ríos

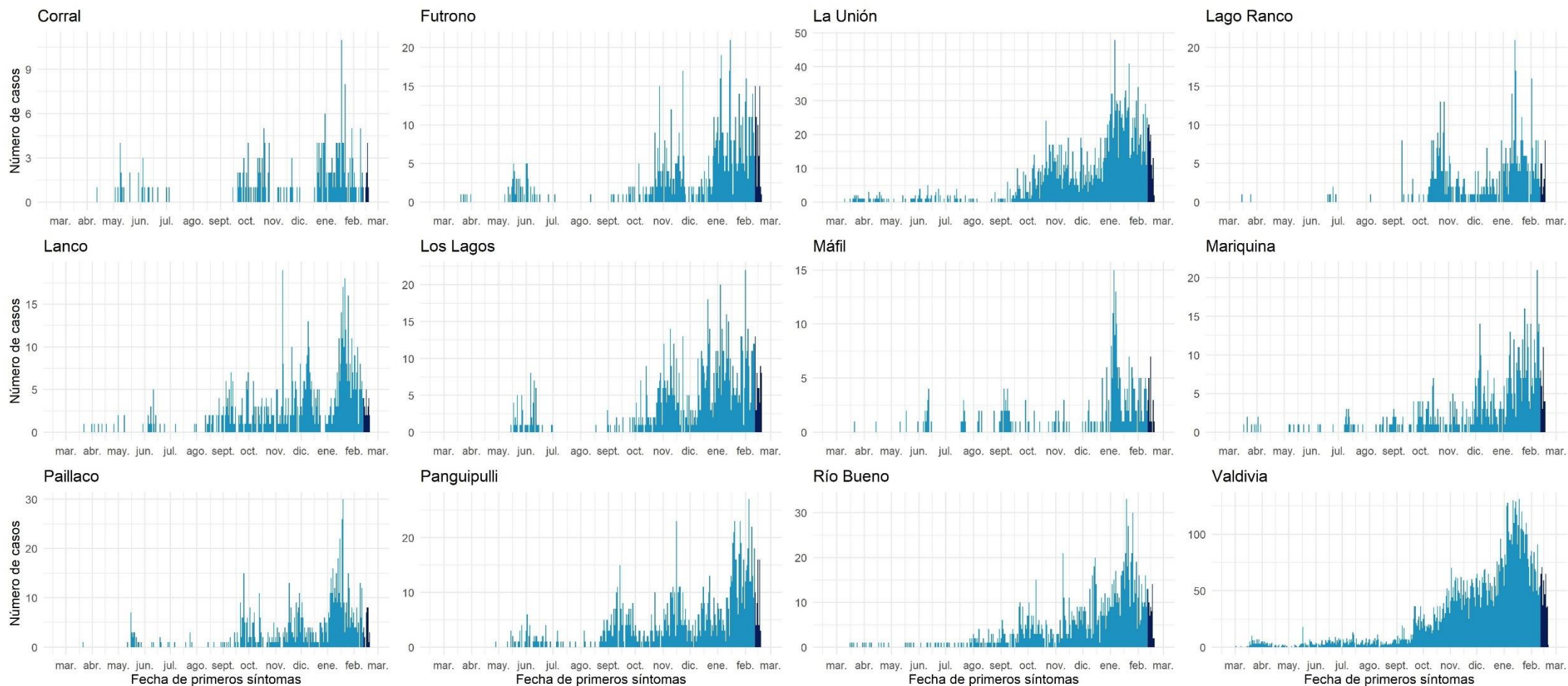
Tabla 17. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Ríos, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Corral	5.447	236	4332,7	11	201,9	11	201,9
Futrono	15.261	780	5111,1	68	445,6	68	445,6
La Unión	39.538	2239	5662,9	141	356,6	141	356,6
Lago Ranco	10.292	540	5246,8	26	252,6	26	252,6
Lanco	17.652	736	4169,5	29	164,3	29	164,3
Los Lagos	20.518	958	4669,1	69	336,3	69	336,3
Máfil	7.389	318	4303,7	23	311,3	23	311,3
Mariquina	23.250	696	2993,5	43	184,9	43	184,9
Paillaco	20.798	821	3947,5	36	173,1	36	173,1
Panguipulli	35.991	1233	3425,9	79	219,5	79	219,5
Río Bueno	32.925	1389	4218,7	78	236,9	78	236,9
Valdivia	176.774	9342	5284,7	471	266,4	471	266,4
Desconocido	-	-	22	-	1	-	1
Total	405.835	19310	4758,1	1075	264,9	1075	264,9

Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Figura 30. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Ríos, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionarios al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Los Lagos

Tabla 18. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Los Lagos, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Ancud	42.458	2037	4797,7	101	237,9	100	235,5
Calbuco	36.744	3168	8621,8	109	296,6	109	296,6
Castro	47.607	2128	4469,9	142	298,3	142	298,3
Chaitén	5.020	122	2430,3	6	119,5	6	119,5
Chonchi	16.013	1043	6513,5	34	212,3	34	212,3
Cochamó	4.006	223	5566,7	3	74,9	3	74,9
Curaco de Vélez	4.066	192	4722,1	9	221,3	9	221,3
Dalcahue	15.069	932	6184,9	25	165,9	25	165,9
Fresia	12.656	922	7285,1	39	308,2	39	308,2
Frutillar	20.223	1374	6794,2	49	242,3	49	242,3
Futaleufú	2.806	19	677,1	3	106,9	3	106,9
Hualaihué	9.525	765	8031,5	57	598,4	57	598,4
Llanquihue	18.621	1389	7459,3	50	268,5	50	268,5
Los Muermos	17.817	1302	7307,6	57	319,9	57	319,9
Maullín	14.894	1781	11957,8	57	382,7	57	382,7
Osorno	173.410	9894	5705,6	359	207,0	358	206,4
Palena	1.827	71	3886,2	4	218,9	4	218,9
Puerto Montt	269.398	18236	6769,2	623	231,3	622	230,9
Puerto Octay	9.192	546	5939,9	3	32,6	3	32,6
Puerto Varas	48.620	2466	5072,0	154	316,7	154	316,7
Puqueldón	4.201	237	5641,5	2	47,6	2	47,6
Purranque	21.080	1330	6309,3	38	180,3	38	180,3
Puyehue	11.787	527	4471,0	6	50,9	6	50,9
Queilén	5.543	242	4365,9	20	360,8	20	360,8
Quellón	29.309	1793	6117,6	52	177,4	52	177,4
Quemchi	8.783	473	5385,4	13	148,0	13	148,0
Quinchao	8.298	491	5917,1	25	301,3	25	301,3
Río Negro	14.275	871	6101,6	41	287,2	41	287,2
San Juan de la Costa	7.639	627	8207,9	6	78,5	6	78,5
San Pablo	10.553	508	4813,8	27	255,9	27	255,9
Desconocido	-	133	-	8	-	8	-
Total	891.440	55842	6264,2	2122	238,0	2119	237,7

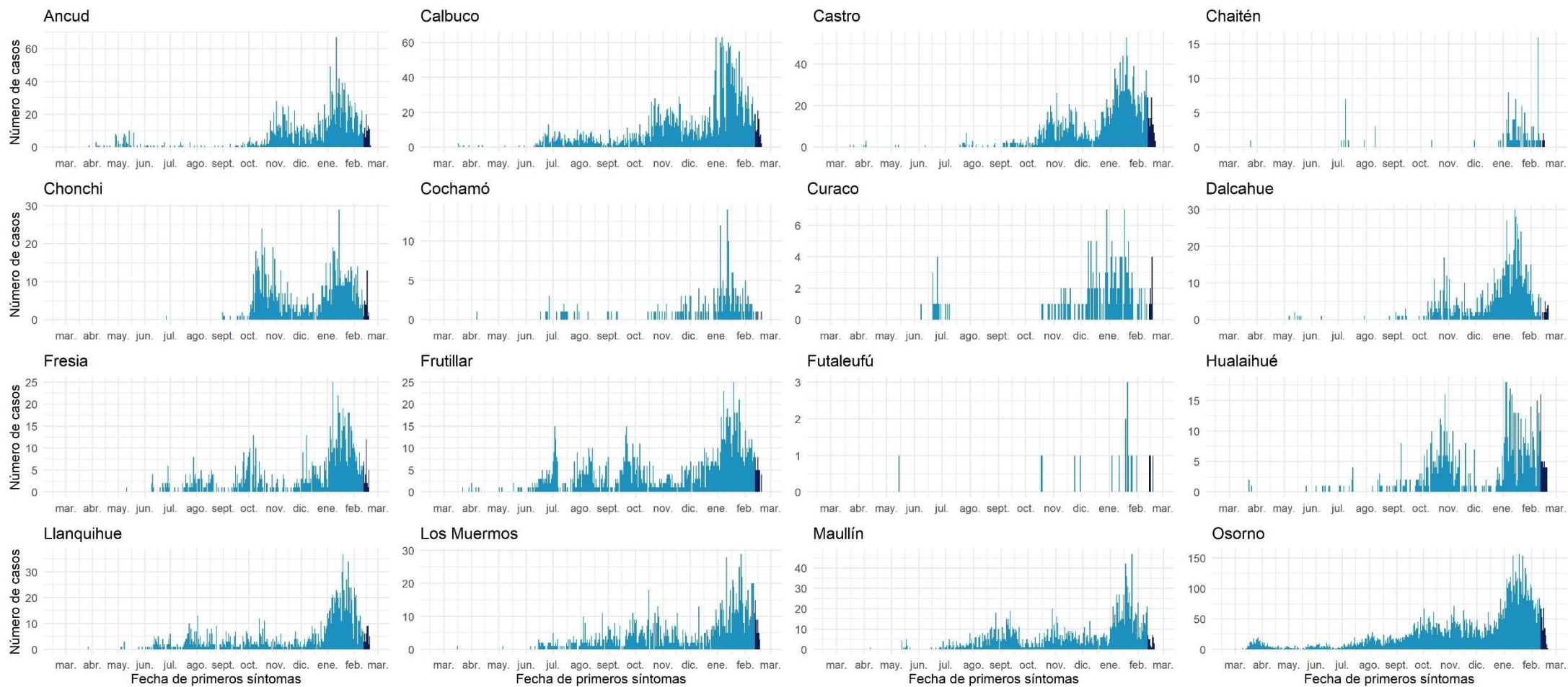
Datos provisorios al 21-02-2021

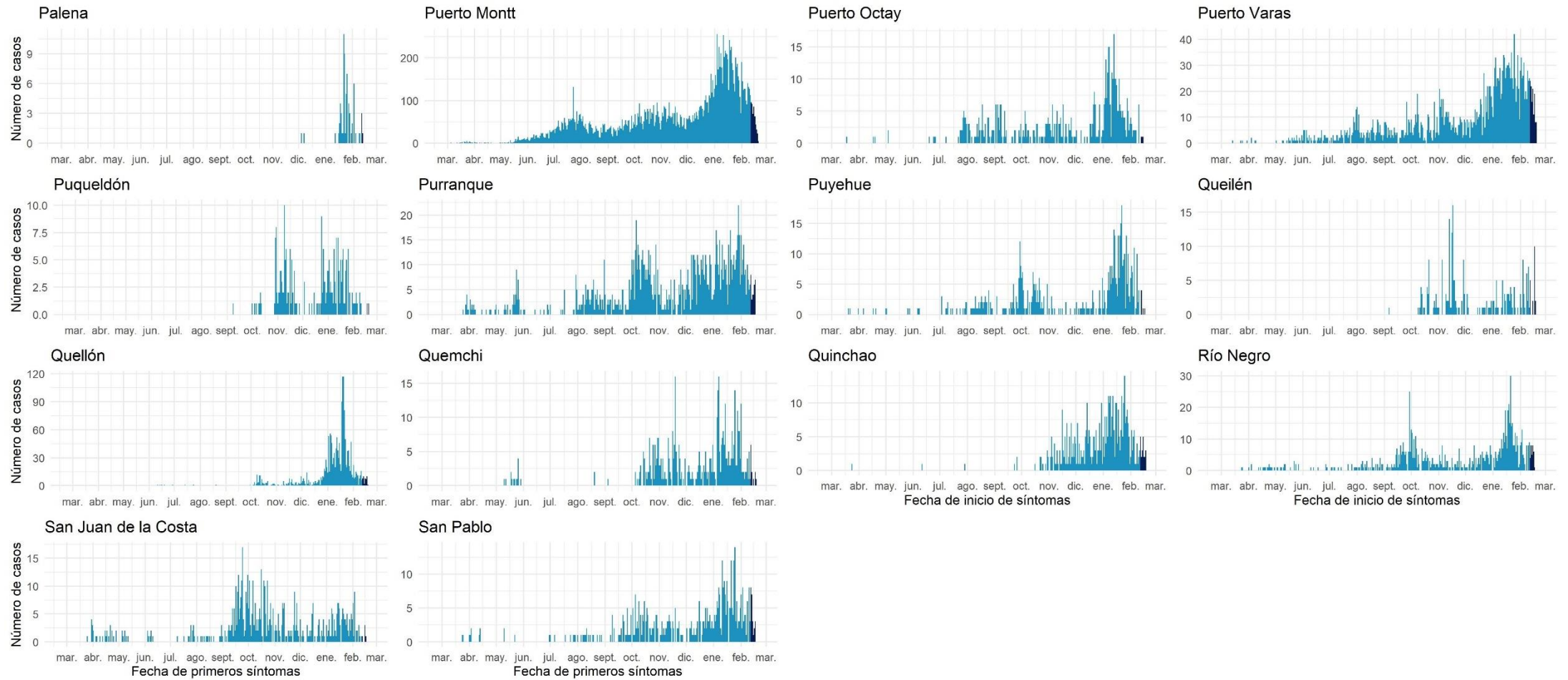
*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 31. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Los Lagos, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).





Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Aisén

Tabla 19. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Aisén, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Aisén	25.002	544	2175,8	11	44,0	11	44,0
Chile Chico	5.121	176	3436,8	4	78,1	4	78,1
Cisnes	5.828	147	2522,3	2	34,3	2	34,3
Cochrane	3.685	69	1872,5	1	27,1	1	27,1
Coyhaique	61.210	2483	4056,5	137	223,8	137	223,8
Guaitecas	1.599	31	1938,7	8	500,3	8	500,3
Lago Verde	920	4	434,8	0	0,0	0	0,0
O'Higgins	661	9	1361,6	0	0,0	0	0,0
Río Ibáñez	2.699	34	1259,7	3	111,2	3	111,2
Tortel	572	3	524,5	1	174,8	1	174,8
Desconocido		-	1	-	0	-	0
Total	107.297	3501	3262,9	167	155,6	167	155,6

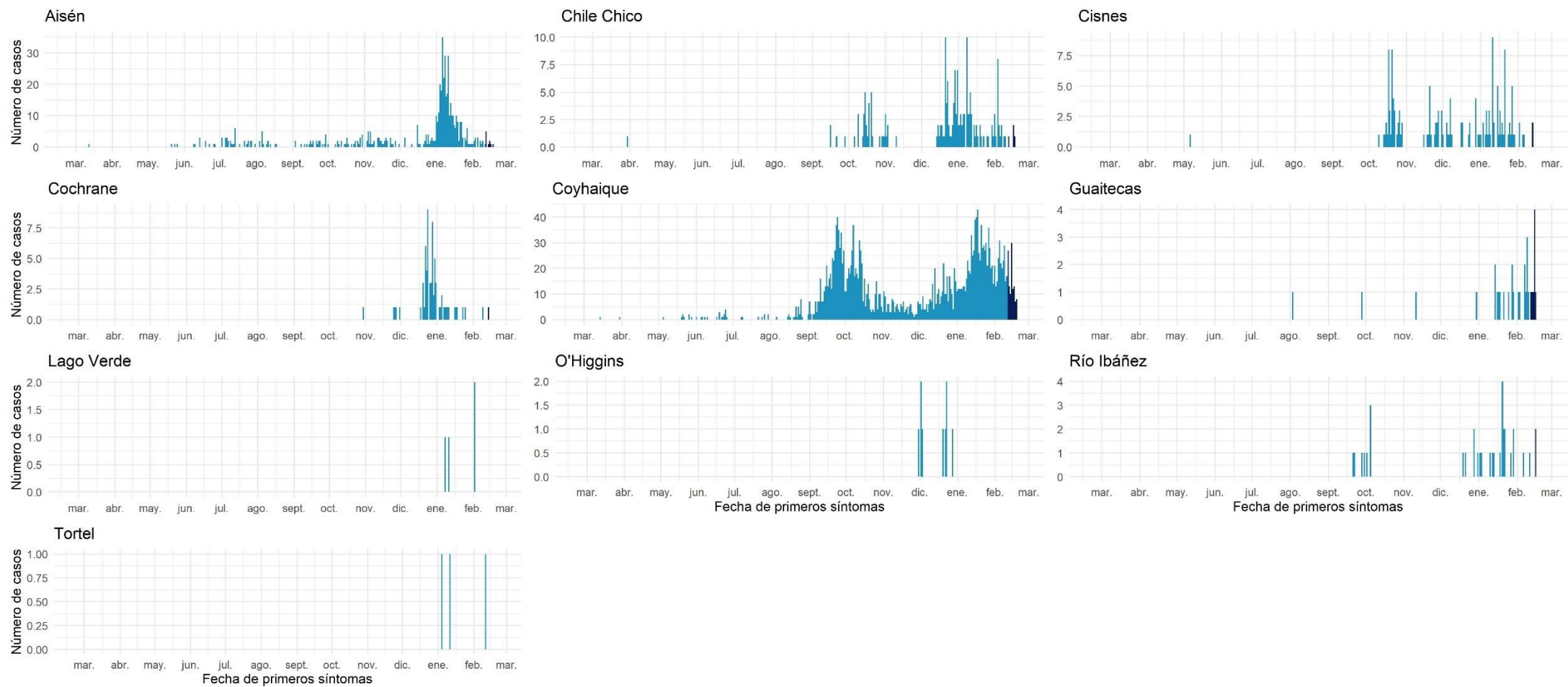
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 32. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Aisén, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Magallanes y la Antártica Chilena

Tabla 20. Tabla resumen de indicadores comunales y casos de COVID-19 según semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, notificación o toma de muestra y comuna de residencia. Región de Magallanes y la Antártica Chilena, al 21 de febrero de 2021.

Comuna	Población	Número de Casos Confirmados	Tasa incidencia acumulada	Número de Casos Actuales	Tasa de Incidencia Actual	Número de Casos Activos	Tasa de Incidencia Activos
Antártica	137	58	42335,8	0	0,0	0	0,0
Cabo de Hornos	1.983	310	15632,9	0	0,0	0	0,0
Laguna Blanca	264	9	3409,1	0	0,0	0	0,0
Natales	23.782	3847	16176,1	106	445,7	106	445,7
Porvenir	7.323	834	11388,8	6	81,9	6	81,9
Primavera	694	53	7636,9	5	720,5	5	720,5
Punta Arenas	141.984	18403	12961,3	352	247,9	352	247,9
Río Verde	211	8	3791,5	1	473,9	1	473,9
San Gregorio	681	51	7489,0	0	0,0	0	0,0
Timaukel	282	36	12766,0	1	354,6	1	354,6
Torres del Paine	1.021	14	1371,2	0	0,0	0	0,0
Desconocido	-	54	-	5	-	5	-
Total	178.362	23677	13274,7	476	266,9	476	266,9

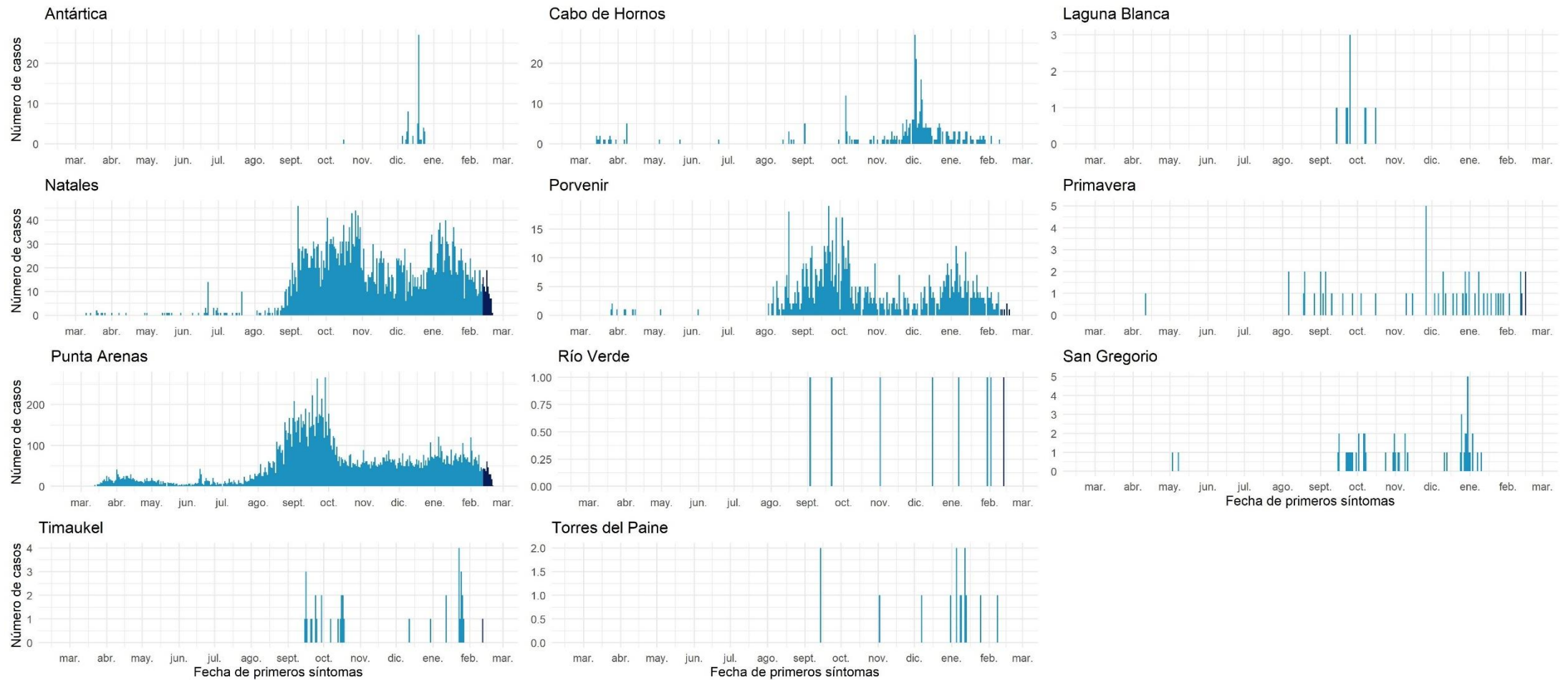
Datos provisorios al 21-02-2021

*Se contabilizan todos los casos con información completa de comuna de residencia y semana epidemiológica de inicio de síntomas (o de notificación en casos asintomáticos). Datos faltantes se excluyen del análisis. Dado que en la mayoría de los casos los síntomas anteceden la confirmación diagnóstica, los casos presentados en semanas epidemiológicas anteriores pueden aumentar en base a fecha de inicio de síntomas. Los casos desconocidos son reportados en base a la región de notificación o de toma de muestra, y no necesariamente residen en ella.

Tasa de incidencia por 100.000 habitantes.

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

Figura 33. Curva epidémica de casos COVID-19 según comuna de residencia, región de Magallanes, al 21 de febrero de 2021 (casos activos en azul oscuro).



Datos provisionales al 21-02-2021

Fuente: Sistema de notificación EPIVIGILA, Dpto. de Epidemiología, DIPLAS-MINSAL.

REFERENCIAS

- Paules, C. I., Marston, H. D., & Fauci, A. S. (2020). Coronavirus infections—more than just the common cold. *Jama*, 323(8), 707-708.
- OMS. (2020). WHO, situation report 1. Disponible en línea en https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200121-sitrep-1-2019-ncov.pdf?sfvrsn=20a99c10_4
- OMSb. (2020). Naming the coronavirus disease (COVID-19) and the virus that causes it. Disponible en línea en [https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-\(covid-2019\)-and-the-virus-that-causes-it](https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/technical-guidance/naming-the-coronavirus-disease-(covid-2019)-and-the-virus-that-causes-it)
- OMSc. (2020). WHO, situation report – 11. Disponible en línea en https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200131-sitrep-11-ncov.pdf?sfvrsn=de7c0f7_4
- OMSd. (2020). WHO, situation report – 51. Disponible en línea en https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200311-sitrep-51-covid-19.pdf?sfvrsn=1ba62e57_10
- OMSe. (2020). Coronavirus disease (COVID-19) Pandemic. Disponible en línea en <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>
- Corey, G. (1995). *Serie Vigilancia 1: Vigilancia Epidemiológica*. Centro Panamericano de Ecología Humana y Salud. Metepec, México.
- García Pérez, C., & Alfonso Aguilar, P. (2013). Vigilancia epidemiológica en salud. *Revista Archivo Médico de Camagüey*, 17(6), 121-128.

ANEXOS

Calendario epidemiológico

- Semana 9: 23 al 29 de febrero 2020.
- Semana 10: 1 al 7 de marzo.
- Semana 11: 8 al 14 de marzo.
- Semana 12: 15 al 21 de marzo.
- Semana 13: 22 al 28 de marzo.
- Semana 14: 29 de marzo al 4 de abril.
- Semana 15: 5 al 11 de abril.
- Semana 16: 12 al 18 de abril.
- Semana 17: 19 al 25 de abril.
- Semana 18: 26 de abril al 2 de mayo.
- Semana 19: 3 al 9 de mayo.
- Semana 20: 10 al 16 de mayo.
- Semana 21: 17 al 23 de mayo.
- Semana 22: 24 al 30 de mayo.
- Semana 23: 31 de mayo al 6 de junio.
- Semana 24: 7 al 13 de junio.
- Semana 25: 14 al 20 de junio.
- Semana 26: 21 al 27 de junio.
- Semana 27: 28 de junio al 4 de julio.
- Semana 28: 5 al 11 de julio.
- Semana 29: 12 al 18 de julio.
- Semana 30: 19 al 25 de julio.
- Semana 31: 26 de julio al 1 de agosto.
- Semana 32: 2 al 8 de agosto.
- Semana 33: 9 al 15 de agosto.
- Semana 34: 16 al 22 de agosto.
- Semana 35: 23 al 29 de agosto.
- Semana 36: 30 de agosto al 5 de septiembre.
- Semana 37: 6 al 12 de septiembre.
- Semana 38: 13 al 19 de septiembre.
- Semana 39: 20 al 26 de septiembre.
- Semana 40: 27 de septiembre al 3 de octubre.
- Semana 41: 4 al 10 de octubre.
- Semana 42: 11 al 17 de octubre.
- Semana 43: 18 al 24 de octubre.

- Semana 44: 25 al 31 de octubre.
- Semana 45: 1 al 7 de noviembre.
- Semana 46: 8 al 14 de noviembre.
- Semana 47: 15 al 21 de noviembre.
- Semana 48: 22 al 28 de noviembre.
- Semana 49: 29 de noviembre al 5 de diciembre.
- Semana 50: 6 al 12 de diciembre.
- Semana 51: 13 al 19 de diciembre.
- Semana 52: 20 al 26 de diciembre.
- Semana 53: 27 de diciembre 2020 al 2 de enero 2021.
- Semana 1: 3 al 9 de enero.
- Semana 2: 10 al 16 de enero.
- Semana 3: 17 al 23 de enero.
- Semana 4: 24 al 30 de enero.
- Semana 5: 31 de enero al 6 de febrero.
- Semana 6: 7 al 13 de febrero.
- Semana 7: 14 al 20 de febrero.
- Semana 8: 21 al 27 de febrero.
- Semana 9: 28 de febrero al 6 de marzo.
- Semana 10: 7 al 13 de marzo.

Datos asociados a figuras.

Tabla 21. Datos asociados a Figura 11.

Signos / Síntoma	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Tos	41.012	57,5	373.074	44,8
Fiebre	30.390	42,6	394.878	47,4
Mialgia	30.138	42,2	229.908	27,6
Disnea	26.463	37,1	62.401	7,5
Cefalea	25.225	35,4	439.888	52,9
Odinofagia	12.620	17,7	253.159	30,4
Dolor torácico	7.476	10,5	52.990	6,4
Taquipnea	7.461	10,5	4.945	0,6
Otros	7.235	10,1	89.998	10,8
Diarrea	6.303	8,8	80.505	9,7
Dolor abdominal	4.919	6,9	46.909	5,6
Anosmia*	4.145	5,8	140.932	16,9
Ageusia*	3.651	5,1	110.911	13,3
Postración	1.383	1,9	3.206	0,4
Cianosis	1.143	1,6	446	0,1

Tabla 22. Datos asociados a Figura 12.

Comorbilidades	Hospitalizados		Sin Hospitalización	
	N°	%	N°	%
Hipertensión Arterial	27.831	39	87.145	10,5
Diabetes	17.227	24,1	42.944	5,2
Otra	10.808	15,1	50.993	6,1
Obesidad	4.960	7	20.055	2,4
Enfermedad Pulmonar Crónica	3.559	5	4.516	0,5
Enfermedad Renal Crónica	3.250	4,6	3.347	0,4
Cardiopatía Crónica	2.887	4	4.065	0,5
Enfermedad Cardiovascular	2.867	4	4.695	0,6
Asma	2.574	3,6	23.537	2,8
Enfermedad Neurológica Crónica	1.730	2,4	2.344	0,3
Inmunocomprometido	1.697	2,4	3.083	0,4
Enfermedad Hepática Crónica	761	1,1	561	0,1